NAVMAN

iCN 550

mit SmartST™ 2005 Release 2 für iCN 550

Benutzerhandbuch

Deutsch

Inhalt

Verpackungsinhalt 5
1. Einführung 5
2. iCN-Funktionen 8
3. Starten des iCN 12
4. Festlegen des Fahrtziels 15
    Nach Adresse 18
    Nach SZ 21
5. Verwenden des Bildschirms *2D-Karte* zum Planen einer Route 23
6. Multistopp-Touren 24
7. Anzeigen Ihrer Route 29
8. *Popup*-Menü des Bildschirms *2D-Landkarte* 33
9. Gesperrte Gebiete 34
10. Streckensimulation 35
11. Favoriten und Mein Zuhause 37
12. Einstellungen 42
13. SmartST Desktop 55
14. Aktualisieren Ihres iCN 57
15. Installieren von Landkarten mit SmartST Desktop 58
16. Erweiterte Funktionen von SmartST Desktop 60
17. Zubehör 65
Anhang: Straßentypen 66
Support-Informationen 69

Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Hinweise sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt im Fahrzeug installieren

	Dies ist das Sicherheitsalarm-Symbol. Es alarmiert Sie im Falle möglicher Verletzungsgefahren. Beachten Sie alle auf dieses Symbol folgenden Sicherheitshinweise, um Verletzungen oder den Todesfall auszuschließen.
⚠WARNUNG	WARNUNG zeigt eine potenziell gefährliche Situation an, die zu einer schweren Verletzung oder dem Tod führen kann.
⚠VORSICHT	VORSICHT zeigt eine potenziell gefährliche Situation an, die zu einer leichten bis mittelschweren Verletzung führen kann.
VORSICHT	VORSICHT ohne Sicherheitsalarmsymbol zeigt eine potenziell gefährliche Situation an, die Sachschäden zur Folge haben kann.

⚠WARNUNG

Durch Entfernen von Original-Ausrüstung, Hinzufügen von Zubehör oder Modifizieren des Fahrzeugs kann seine Sicherheit beeinträchtigt werden oder sein Betrieb rechtswidrig sein.

Folgen Sie im Hinblick auf Zubehör und Modifikationen allen Produktanleitungen und den Anleitungen aus der Fahrzeug-Begleitdokumentation.

Beachten Sie die für Sie relevante Gesetzgebung im Hinblick auf den Betrieb von Fahrzeugen mit Zubehör oder Modifikationen.

⚠WARNUNG

Sie allein sind dafür verantwortlich, dass der iCN 550 in einem Fahrzeug so angebracht, befestigt und verwendet wird, dass Unfälle, Verletzungen oder Schäden ausgeschlossen sind. Achten Sie stets auf eine sichere Fahrweise.

Bringen Sie den iCN 550 so an, dass die Sicht des Fahrers nicht behindert wird.

Befestigen Sie den iCN 550 nicht auf eine Weise, die das sichere Führen des Fahrzeugs, die Funktion der Airbags oder sonstiger Sicherheitsausstattungen beeinträchtigt.

Bedienen Sie den iCN 550 nicht während der Fahrt.

Bevor Sie den iCN 550 zum ersten Mal einschalten, machen Sie sich mit dem Gerät und seinem Betrieb vertraut.

Die vom iCN 550 berechnete Entfernung zu einer Ausfahrt kann auf Hauptstraßen weiter als die auf Verkehrsschildern dargestellte sein. Auf Verkehrsschildern wird die Entfernung zum Anfang einer Ausfahrt dargestellt, während der iCN 550 die Entfernung zur nächsten Kreuzung, d.h. dem Ende der Ausfahrtstraße, anzeigt. Folgen Sie stets den Informationen auf den Verkehrsschildern, um sich auf das Verlassen der Straße vorzubereiten.

⚠VORSICHT

Verwenden Sie den iCN 550 nicht, während er heiß ist. Lassen Sie ihn zuvor abkühlen (ohne direkte Sonneneinstrahlung).

VORSICHT

Setzen Sie den iCN 550 nicht im unbeaufsichtigten Fahrzeug direkter Sonneneinstrahlung aus. Überhitzung kann das Gerät beschädigen.

Um Diebstahl vorzubeugen, lassen Sie den iCN 550 im unbeaufsichtigten Fahrzeug nicht an einem Ort, wo er gut sichtbar ist.

Ein Verstoß gegen diese Anweisungen kann schwere Sach- und Personenschäden bis hin zum Tod nach sich ziehen. Navman übernimmt keinerlei Haftung, wenn der iCN 550 in einer Weise genutzt wird, die Verletzungen, Tod oder Sachschäden verursacht oder gegen das Gesetz verstößt. Navman haftet nicht für die Genauigkeit von Verkehrsinformationen anderer Parteien und schließt eine Haftung für Unfälle, Verletzungen oder Sachschäden als Ergebnis der Nutzung dieser Informationen aus.

Vielen Dank dafür, dass Sie sich für den Navman iCN 550 entschieden haben. Wir hoffen, Sie genießen Ihr neues mobiles GPS-Navigationssystem.

Dieses Benutzerhandbuch hilft Ihnen, sofort nach dem Auspacken mit dem iCN loszufahren (Drive-Away™).

Navman begrüßt Ihr Feedback. Kontaktadressen oder Informationen über unsere Website finden Sie im Abschnitt *Support-Informationen* auf Seite 69.

Verpackungsinhalt

USB-Kabel

Schutztragetasche

Wechselstrom-Kit mit Netzkabel

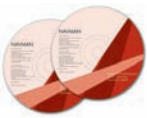
Hinweis: Die Anzahl der Stecker richtet sich nach dem Land, in dem der Kauf getätigt wurde.

iCN mit GPS-Antenne

Montagehalterung

Fernbedienung

12-V-Fahrzeug-Netzadapter mit Netzkabel.



CD-ROMs mit:

- SmartST™ 2005-Software mit SmartST Desktop
- Landkartendaten
- Benutzerhandbuch (PDF-Format) und Adobe® Reader®

Hinweis: Die Anzahl der Datenträger richtet sich nach dem Land, in dem der Kauf getätigt wurde.

Begleitdokumentation:

- Benutzerhandbuch
- Fahrzeug-Installationsanleitung
- Softwareproduktlizenz/ Haftungsbeschränkung
- Registrierungskarte

1. Einführung

Egal, ob Sie im Inland oder anderswo unterwegs sind: Der iCN 550 führt Sie zu Ihrem Ziel, ohne dass Sie Autoatlanten oder sonstige Anleitungen benötigen.

Das Global Positioning System (GPS) ist kostenfrei, jederzeit nutzbar und bis auf fünf Meter genau. Die iCN-Straßenkarten haben eine hohe Detailgenauigkeit für eine Navigation von Tür zu Tür sowie zu Sonderzielen, z. B. Hotels, Tankstellen, Bahnhöfen und Flughäfen.

Dieses Handbuch erklärt die effektive und sichere Bedienung des iCN sowie die verschiedenen verfügbaren Funktionen.

GPS und GPS-Signale

GPS, das System zur globalen Positionsbestimmung, besteht aus einem Netz von Satelliten, die weltweit genaue Zeit- und Positionsinformationen übertragen. GPS-Empfänger empfangen Informationen von den Satelliten. Mithilfe dieser Informationen können sie eine exakte Position bestimmen. Satelliten umkreisen die Erde in einer Entfernung von ungefähr 20.200 Kilometern. Obwohl ein GPS-Empfänger jederzeit Signale von bis zu zwölf Satelliten erkennen kann, sind nur drei Signale nötig, um die Daten für eine Position (oder „GPS-Fix“) bereitzustellen oder zu bestimmen (Breiten- und Längengrad), die für Navigationssysteme in Fahrzeugen erforderlich sind.

Die iCN-GPS-Antenne empfängt GPS-Signale. Damit GPS-Signale empfangen werden können, muss der iCN im Freien oder in einem Fahrzeug im Freien positioniert werden. Für die GPS-Antenne ist freie Sicht zum Himmel erforderlich. Der iCN ist unter allen Wetterbedingungen außer bei Schneefall einsatzbereit.

GPS-Signale können auch durch wärmereflektierende oder beheizbare Windschutzscheiben blockiert werden. Wenn Ihr Fahrzeug mit einer solchen Windschutzscheibe ausgerüstet ist, müssen Sie eventuell eine externe Antenne dazukaufen, damit Ihr iCN GPS-Signale empfangen kann. *Siehe Seite 65.*

2. iCN-Funktionen

Es wird empfohlen, dass Sie sich mit dem grundlegenden Betrieb des iCN vertraut machen, z. B. mit der Verwendung des Stylus, der **4-Wege-Taste** und des **Lautstärke**reglers.

Komponenten an der Vorderseite

	Komponente	Beschreibung
1	Touchscreen	Zeigt Karten und Menüoptionen an. Tippen Sie mit dem Stylus, um Menüoptionen auszuwählen oder Informationen einzugeben.
2	Tankstelle	Zeigt den Bildschirm *Aktives SZ auswählen* an, in dem die Tankstellen in der Nähe Ihrer aktuellen Position aufgelistet werden.
3	Parken	Zeigt den Bildschirm *SZ auswählen* an, in dem die Parkhäuser und Parkplätze in der Nähe Ihrer aktuellen Position aufgelistet werden.
4	Menü	Zeigt den Bildschirm *Hauptmenü* an. Drücken und halten Sie diese Taste gedrückt, um den iCN zurückzusetzen.
5	ESC	Bricht eine Aktion ab, kehrt zur vorherigen Bildschirm zurück und löscht das letzte Textzeichen auf dem *Tastatur*bildschirm. Wenn Sie die Taste gedrückt halten, wird die ganze Zeile gelöscht.
6	+	Zeigt auf den Bildschirmen *Landkarte* und *3D-Landkarte* einen kleineren Ausschnitt vergrößert an; wenn Sie die Taste längere Zeit drücken, können Sie damit außerdem die Helligkeit des Displays erhöhen.
7	Ladestand-LED	Orange zeigt an, dass die Batterie geladen wird. Grün zeigt an, dass die Batterie vollständig geladen ist.
8	-	Zeigt auf den Bildschirmen *Landkarte* und *3D-Landkarte* einen kleineren Ausschnitt vergrößert an; wenn Sie die Taste längere Zeit drücken, können Sie damit außerdem die Helligkeit des Displays verringern.

	Komponente	Beschreibung
9	4-Wege-Taste	Zum Auswählen der Optionen des *Hauptmenüs*, von Tastaturzeichen und Einstellungen, Bewegen auf dem Bildschirm *2D-Landkarte* und Auswählen eines Fahrtziels und Blättern in Listen, z. B. von Suchergebissen. Drücken Sie die Mitte der Taste, um die ausgewählte Menüoption, Text oder eine Einstellung zu bestätigen. Drücken Sie die Taste nach oben oder unten, um den Blickwinkel auf dem Bildschirm *3D -Landkarte* einzustellen.
10	Seite	Zum Blättern durch die Bildschirme *2D-Landkarte*, *3D-Landkarte*, *Nächste Abbiegung* und *Nächste 5 Abbiegungen* und Anzeigen weiterer Bildschirme mit Einstellungen oder Suchergebnissen, sofern verfügbar.
11	Infrarot-Empfänger	Zum Empfang von Signalen der Fernbedienung.

Komponenten an den Seiten

	Komponente	Beschreibung
1	Reset	Zum Zurücksetzen des iCN; drücken Sie die Taste mithilfe des Stylus.
2	Lautstärkeregler	Drehen Sie den Regler nach oben oder unten, um einen Klangtest zu hören; drehen und halten Sie ihn, um die Lautstärke anzupassen.
3	Netzanschluss	Anschluss für den Fahrzeug-Netzadapter oder das Wechselstrom-Netzkabel.
4	USB-Anschluss	Anschluss für das USB-Kabel zu Ihrem Computer.
5	SD/MMC-Steckplatz	Steckplatz für die Speicherkarte. Die Speicherkarte muss mit der Beschriftung nach vorne eingesetzt werden.
6	Kopfhöreranschluss	Anschluss für Kopf- oder Ohrhörer (nicht im Lieferumfang enthalten).

Komponenten an der Rückseite

	Komponente	Beschreibung
1	Batterieschalter	Muss für den normalen Betrieb auf **ON** eingestellt sein. Wenn die Einstellung **OFF** gewählt wird, wird die Batterie ausgeschaltet und Sie sparen Energie.
2	Lautsprecher	Gibt Sprachbefehle und Warnhinweise aus. Ändern Sie die Lautstärke mit dem **Lautstärkeregler**.
3	GPS-Empfänger	Empfängt Signale von GPS-Satelliten, wenn er waagrecht ausgeklappt wird.
4	Sockel der externen Antenne	Anschlusssockel für die GPS mMCX External Antenna (nicht im Lieferumfang enthalten, siehe Seite 65). Geschützt durch eine Gummiabdeckung.

Komponenten an der Oberseite

	Komponente	Beschreibung
1	Netz	Zum Ein- oder Ausschalten des iCN. Wenn der iCN ausgeschaltet wird, wechselt er in den Standby-Modus.
2	Stylus	Zum Tippen auf dem Bildschirm und Auswählen und Eingeben von Informationen. Zur Benützung ziehen Sie ihn aus dem Steckplatz heraus, und bewahren Sie ihn im Steckplatz auf, wenn Sie den iCN nicht verwenden.

Stylus

Der Stylus ist Ihr Eingabegerät. Ziehen Sie den Stylus aus dem Steckplatz heraus und ziehen Sie ihn zur leichteren Handhabung aus. Bewahren Sie ihn im Steckplatz auf, wenn Sie ihn nicht benötigen.

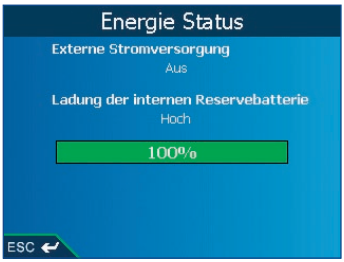
- Tippen Sie mit dem Stylus auf den Bildschirm, um auszuwählen.
- Tippen und ziehen Sie mit dem Stylus auf dem Bildschirm, um auf den Bildschirmen *2D-Landkarte* und *3D-Landkarte* zu navigieren.

Interne Batterie

Der iCN hat eine interne Batterie. Mit voll aufgeladener Batterie kann der iCN vier Stunden betrieben werden.

Sie können den Ladestand der Batterie im Bildschirm *Energie-Status* überprüfen:

Hauptmenü → *Einstellungen* → *Weitere Einstellungen* → *Hardware* → *Energie-Status*



Laden der Batterie

Wenn die Batterie lädt, ist die **Ladestand-LED** orange; wenn die Batterie vollständig geladen ist, ist die **Ladestand-LED** grün.

- Um den iCN in einem Fahrzeug aufzuladen, stecken Sie den Fahrzeug-Netzadapter in den **seitlichen Anschluss** des iCN und das andere Ende in den Zigarettenanzünder ein.
- Um den iCN über das Stromnetz aufzuladen, schließen Sie das Netzkabel an den **seitlichen Anschluss** des iCN und das andere Ende an die Steckdose an.

3. Starten des iCN

Bevor Sie beginnen, überprüfen Sie, ob Ihr Fahrzeug mit einer wärmereflektierenden oder einer beheizbaren Windschutzscheibe ausgerüstet ist. In diesem Fall müssen Sie eine externe Antenne kaufen, damit der iCN GPS-Signale empfängt. Siehe Seite 65.

Schritt 1: Positionieren des iCN im Fahrzeug

Folgen Sie den Sicherheitsanleitungen auf Seite 7, um sicherzustellen, dass der iCN nicht die Sicht des Fahrers oder den Betrieb der Fahrzeug-Airbags und Sicherheitsgeräte beeinträchtigt. Positionieren Sie den iCN gemäß der *Fahrzeug-Installationsanleitung* im Fahrzeug.

Über den Bildschirm *Hauptmenü* können Sie auf alle Funktionen des iCN, auch auf die Navigation zu einem Fahrtziel, zugreifen.

Schritt 2: Einschalten des iCN

1. Wenn der **Batterieschalter** auf **OFF** gesetzt ist, setzen Sie ihn mit dem Stylus auf **ON**.

2. Ziehen Sie die Unterseite des GPS-Empfängers vorsichtig vom iCN weg.
   Der Empfänger wird in eine horizontale Position gedreht, in der er einen GPS-Fix empfangen kann.

3. Drücken Sie ⏻.
   Der iCN wird eingeschaltet.

Schritt 3: Bildschirm Sprache

Wenn Sie den iCN 550 zum ersten Mal einschalten, wird der Bildschirm *Sprache* angezeigt.

1. Tippen Sie auf die gewünschte Sprache.
   - Sie können die Anzeige des Bildschirms *Sprache* beim Start unterbinden, indem Sie das Kontrollkästchen **Beim Start ausblenden** aktivieren.
2. Tippen Sie auf , um den nächsten Bildschirm aufzurufen.
   Der Bildschirm *Warnung* wird angezeigt.

Schritt 4: Bildschirm Warnung

1. Lesen Sie den Warnhinweis.
2. Tippen Sie auf **Akzeptieren**, um den Hinweis zu bestätigen.
   Der erste Bildschirm *Lernprogramm* wird angezeigt.

Schritt 5: Lernprogramm-Bildschirme

1. Lesen Sie den Inhalt des Bildschirms *Lernprogramm*.
   - Sie können die Anzeige des Bildschirms *Lernprogramm* beim Start unterbinden, indem Sie das Kontrollkästchen **Lernprogramm nicht anzeigen** aktivieren.
   - Sie können das Lernprogramm während der Verwendung des iCN erneut anzeigen. *Weitere Informationen finden Sie auf Seite 54*.
2. Tippen Sie auf , um in den einzelnen *Lernprogramm*-Bildschirmen zu blättern.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

Bildschirm Hauptmenü

- Wählen Sie mit dem Sylus eine Option im *Hauptmenü*.
- Sie können jederzeit zum Bildschirm *Hauptmenü* zurückkehren, indem Sie drücken.
- Die Option **Info zur Route** ist nur verfügbar, wenn eine Route berechnet wurde.
  Weitere Informationen finden Sie auf Seite 32.

Ausschalten des iCN

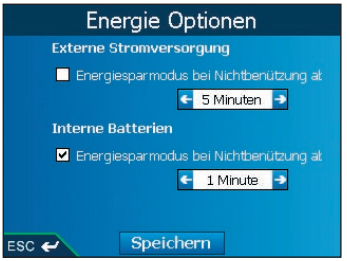
Wenn der iCN ausgeschaltet ist, wechselt er in einen Standby-Modus und der Systembetrieb wird angehalten. Wenn Sie den iCN wieder einschalten, kehrt er zu dem Bildschirm zurück, den Sie zuletzt angezeigt hatten.

1. Nehmen Sie den iCN aus der Montagehalterung mit Saugnapf heraus und drücken Sie den GPS-Empfänger behutsam in Richtung iCN.
   Der Empfänger rastet mit einem Klick ein.
2. Drücken Sie ⏻.
   Der iCN wird in den Standby-Modus geschaltet und der Bildschirm wird ausgeschaltet.

Energiesparender Standby-Modus

Um Batterie zu sparen, schaltet der iCN nach einer festgelegten Zeit automatisch in den Standby-Modus. Sie können die Standardeinstellungen für den Standby-Modus im Bildschirm *Energie-Optionen* ändern.

Hauptmenü → *Einstellungen* → *Weitere Einstellungen* → *Hardware* → *Energie-Optionen*



Wenn Sie den iCN längere Zeit nicht verwenden, schalten Sie den Batterieschalter *auf* OFF, *um Batteriestrom zu sparen.*

Zurücksetzen des iCN

Normalerweise müssen Sie den iCN nicht zurücksetzen. Sollte sich der iCN jedoch nicht einschalten lassen oder nicht reagieren, können Sie ihn zurücksetzen, um das Problem zu lösen.

Sie haben zwei Möglichkeiten, den iCN zurückzusetzen:

a. Drücken und halten Sie ☰←.
   Die Meldung *Gerät zurücksetzen?* wird angezeigt. Tippen Sie auf **Ja**.

b. Drücken Sie mit dem Stylus die **Reset**-Taste des iCN.

4. Festlegen des Fahrtziels

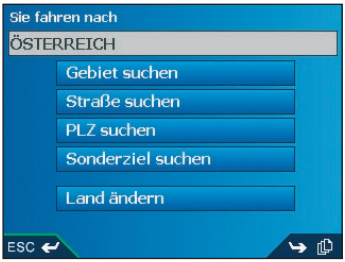
Geben Sie die Fahrtzielinformationen zu Ihrer eigenen Sicherheit vor der Fahrt ein.
Bedienen Sie den iCN nicht während der Fahrt.

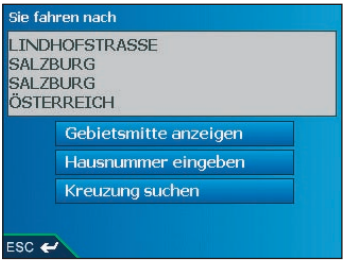
Wählen Sie auf den Bildschirmen *Fahrtziel*, *Tastatur* und *Vorschau*, die zusammen den Fahrtzielassistenten bilden, ein Fahrtziel aus.

Der folgende Abschnitt beschreibt, wie Sie die einzelnen Bildschirme verwenden. Er enthält zudem zwei Fallstudien, die Sie beim Einstellen Ihres Fahrtziels unterstützen.

Bildschirm Fahrtziel

Auf dem Bildschirm *Fahrtziel* wählen Sie Ihr Fahrtziel nach Gebiet, Straße, PLZ, Sonderziel (SZ), Kreuzung, Stadt, Ort, Land oder Bundesland aus.





Beim Auswählen der einzelnen Bestandteile der Adresse wird diese am oberen Rand des Bildschirms im Feld **Sie fahren nach** angezeigt.

Die verfügbaren Optionen ändern sich in Übereinstimmung mit den Adressbestandteilen, die noch eingegeben werden müssen.

Bildschirm Tastatur

Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt, wenn Sie Text eingeben müssen, beispielsweise wenn Sie einen Straßennamen suchen. Beim Auswählen der einzelnen Zeichen werden die beiden ersten Ergebnisse angezeigt. Tippen Sie auf , um weitere Suchergebnisse anzuzeigen. Die Suchergebnisse werden in der Reihenfolge ihrer Übereinstimmung mit den Suchkriterien angezeigt. Wenn Ihr Fahrtziel in der Liste am oberen Bildschirmrand angezeigt wird, wählen Sie es durch Tippen aus.

Der Bildschirm *Tastatur* kann in drei Modi angezeigt werden: Alphabetisch, Sonderzeichen und Zahl/Symbol.

Straße eingeben (1 - 2 o... LIND
LINDHOFSTRASSE, SALZBURG (STADT)
LINDACHSTRASSE, OBERNDORF BEI ...
A B C D E F G H
I J K L M N O P
Q R S T U V W X
Y Z 123 Alt «
ESC

Abbildung 1. Alphabetische Tastatur

Straße eingeben (1 - 2 o... LIND_
LINDHOFSTRASSE, SALZBURG (STADT)
LINDACHSTRASSE, OBERNDORF BEI ...
À Á Â Ã Ä Å Æ Ç
È É Ê Ë Ì Í Î Ï
Ð Ñ Ò Ó Ô Ö Ø
Ù Ú Û Ü Ý 123 ABC «
ESC

Abbildung 2. Sonderzeichen-Tastatur

Abbildung 3. Zahl/Symbol-Tastatur

Beim Auswählen der einzelnen Zeichen werden die beiden ersten Ergebnisse angezeigt. Tippen Sie auf , um weitere Suchergebnisse anzuzeigen.

- Um ein Zeichen oder ein Suchergebnis anzuzeigen, tippen Sie darauf.
- Um ein Zeichen zu löschen, drücken Sie **ESC** oder tippen Sie auf **<<**; halten Sie **ESC** gedrückt, um die Ziele zu löschen.
- Um den *Tastaturbildschirm* Zahl/Symbol (Abb. 3) anzuzeigen, tippen Sie auf **123**.
- Um den *Tastaturbildschirm* Sonderzeichen anzuzeigen, drücken Sie **+** oder tippen Sie auf **Alt**.
- Um den *Tastaturbildschirm* Alphabetisch anzuzeigen, drücken Sie **-** oder tippen Sie auf **ABC**.

Bildschirm Vorschau

Auf dem Bildschirm *Vorschau* können Sie eine Vorschau Ihres Fahrtziels anzeigen, bevor Sie zu ihm navigieren, es als Favoriten speichern oder auf dem Bildschirm *2D-Landkarte* anzeigen.

- Um einen kleineren Bereich mit mehr Details anzuzeigen, drücken Sie **+**.
- Um einen größeren Bereich mit weniger Details anzuzeigen, drücken Sie **-**.
- Um Ihr Fahrtziel auf dem Bildschirm *2D-Landkarte* anzuzeigen, wählen Sie die Vorschaukarte. Der Bildschirm *2D-Landkarte* wird eingeblendet.
- Um Ihr Fahrtziel als Favoriten zu speichern, tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. *Weitere Informationen finden Sie unter* Favoriten und Mein Zuhause *auf Seite 37*.
- Zum Berechnen der Route und Öffnen des Bildschirms *3D-Landkarte* wählen Sie **Start**. Der Bildschirm *3D-Landkarte* wird angezeigt.
- Wenn Ihr Fahrtziel ein Sonderziel (SZ) ist, können Sie SZ-Details anzeigen, indem Sie auf tippen. Der Bildschirm *SZ-Detail* wird angezeigt.

Adresssuchregeln

Die folgenden Regeln sind bei der Suche nach Zielen in Europa anwendbar:

Straßennamen mit Datumsangaben

Wenn ein Straßenname ein Datum oder eine Zahl enthält, suchen Sie nach der ersten Zahl:

Beispiel 1: Wenn Sie „**Faubourg du 13 Juillet 1920**“ suchen, suchen Sie nach „**13**“.

Beispiel 2: Wenn Sie „**Avenue du 14 Avril 1914**“ suchen, suchen Sie nach „**14**“.

Beispiel 3: Wenn Sie „**Rue de la 1 ere Armée**“ suchen, suchen Sie nach „**1**“.

Nach Personen benannte Straßen (außer Italien)

Wenn eine Straße nach einer Person benannt ist (Vor- und Nachname), suchen Sie nach dem Vornamen:

Beispiel 1: Wenn Sie „**Rue Albert Mathieu**“ suchen, suchen Sie nach „**Albert**“.

Beispiel 2: Wenn Sie „**Fred Archer Way**“ suchen, suchen Sie nach „**Fred**“.

Beispiel 3: Wenn Sie „**Franz-Grillparzer-Straße**“ suchen, suchen Sie nach „**Franz**“.

Nach Personen benannte Straßen (Italien)

Wenn eine Straße in Italien nach einer Person benannt ist (Vor- und Nachname), suchen Sie nach dem Nachnamen:

Beispiel 1: Wenn Sie „**Via de Angelo de Thomasis**“ suchen, suchen Sie nach „**Thomasis**“.

Beispiel 2: Wenn Sie „**Via Placido Giovanella**“ suchen, suchen Sie nach „**Giovanella**“.

Beispiel 3: Wenn Sie „**Via della Giacomo Marca**“ suchen, suchen Sie nach „**Marca**“.

Postleitzahlen in Großbritannien und den Niederlanden

Wenn Sie in Großbritannien oder den Niederlanden nach PLZ suchen, geben Sie die PLZ mit Leerzeichen, aber ohne die beiden letzten Buchstaben ein.

Beispiel 1: Wenn Sie „**RH6 9ST**“ suchen, suchen Sie nach „**RH6 9**“.

Beispiel 2: Wenn Sie „**3514 BN**“ suchen, suchen Sie nach „**3514**“.

Genaue Abkürzungen von europäischen Straßentypen entnehmen Sie dem Anhang: Straßentypen *auf Seite 66.*

Einstellen des Fahrtziels nach Adresse

Schritt 1: Öffnen des Bildschirms *Fahrtziel*

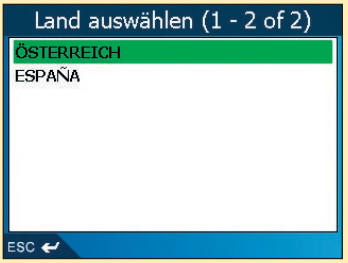
a. Tippen Sie im *Hauptmenü* auf **Gehe zu**.

b. Im Bildschirm *Gehe zu* tippen Sie auf **Adresse oder SZ**.
Der Bildschirm *Fahrtziel* wird eingeblendet.

Wichtiger Hinweis: *Wenn Sie das Fahrtziel zum ersten Mal einstellen, wird anstelle des Bildschirms* Fahrtziel *der Bildschirm* Land auswählen *angezeigt.* Fahren Sie mit **Schritt 2: Auswählen des Ziellands, Schritt b** fort.
Wenn Sie diesen Schritt erneut durchführen, wird der Bildschirm Fahrtziel *direkt angezeigt.*

Schritt 2: Auswählen des Ziellands

a. Tippen Sie im Bildschirm *Fahrtziel* auf **Land ändern**.
Der Bildschirm *Land auswählen* wird angezeigt.



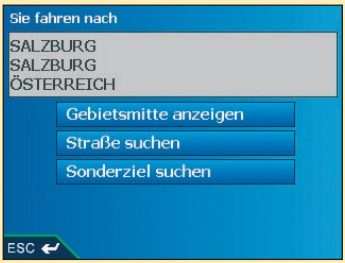
b. Wählen Sie in der Liste ein Land aus.
Der Bildschirm *Fahrtziel* wird eingeblendet.

Schritt 3: Suchen des Zielgebiets

a. Tippen Sie auf dem Bildschirm *Fahrtziel* auf **Gebiet suchen**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.

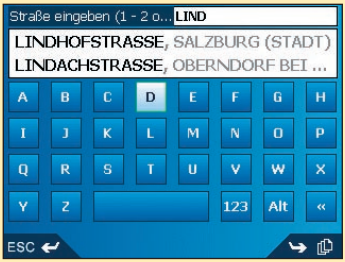
b. Suchen Sie mithilfe des Bildschirms *Tastatur* das Gebiet des Fahrtziels. *Informationen über die Verwendung des Bildschirms* Tastatur *finden Sie auf den Seiten 15-16.*

Der Bildschirm *Fahrtziel* wird eingeblendet.

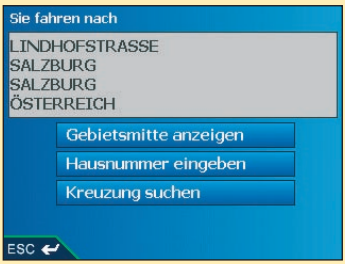


Schritt 4: Suchen der Zielstraße

a. Tippen Sie auf dem Bildschirm F*ahrtziel* auf **Straße suchen**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.


Straße eingeben (1 - 2 o...
LIND
LINDHOFSTRASSE, SALZBURG (STADT)
LINDACHSTRASSE, OBERNDORF BEI ...
A B C D E F G H
I J K L M N O P
Q R S T U V W X
Y Z 123 Alt «
ESC

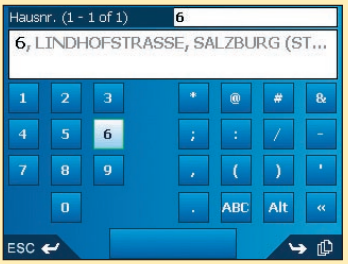
b. Suchen Sie mithilfe des Bildschirms *Tastatur* die Straße des Fahrtziels. *Informationen über die Verwendung des Bildschirms* Tastatur *finden Sie auf den Seiten 15-16.*
Der Bildschirm *Fahrtziel* wird eingeblendet.



Schritt 5: Suchen der Zielhausnummer

a. Tippen Sie im Bildschirm *Fahrtziel* auf **Hausnummer eingeben**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.

Hinweis: Wenn die Option **Hausnummer eingeben** *nicht angezeigt wird, sind für die ausgewählte Straße keine Hausnummern verfügbar. Tippen Sie auf* **Gebietsmitte anzeigen**, *um den Bildschirm* Vorschau *anzuzeigen. Fahren Sie mit Schritt* c *fort.*



b. Suchen Sie mithilfe des Bildschirms *Tastatur* die Hausnummer des Fahrtziels. *Informationen über die Verwendung des Bildschirms* Tastatur *finden Sie auf den Seiten 15-16.*
Der Bildschirm *Vorschau* wird eingeblendet.

c. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

- Zum Berechnen der Route und Öffnen des Bildschirms *3D-Landkarte* wählen Sie **Start**.
  Der Bildschirm *3D-Landkarte* wird angezeigt.
- Um Ihr Fahrtziel auf dem Bildschirm *2D-Landkare* anzuzeigen, tippen Sie auf die Vorschaukarte.Der Bildschirm *2D-Landkarte* wird eingeblendet.
- Um Ihr Fahrtziel als Favoriten zu speichern, tippen Sie auf **Speichern**.
  Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. *Weitere Informationen finden Sie unter* Favoriten und Mein Zuhause *auf Seite 37*.
- Um Ihr Fahrtziel zu ändern, wählen Sie **ESC**.
  Der Bildschirm *Fahrtziel* wird eingeblendet.

Drücken Sie ☰, um zum *Hauptmenü* zurückzukehren.

Einstellen des Fahrtziels nach SZ

Ein SZ ist eine Sehenswürdigkeit, ein Wahrzeichen oder ein öffentliches Gebäude und kann als Symbol auf der Landkarte angezeigt werden. Sonderziele werden nach Typ gruppiert, z. B. Parks und Museen·

Schritt 1: Öffnen des Bildschirms *Fahrtziel*

a. Tippen Sie im *Hauptmenü* auf **Gehe zu**.

b. Im Bildschirm *Gehe zu* tippen Sie auf Adresse oder SZ.
Der Bildschirm *Fahrtziel* wird eingeblendet.

Wichtiger Hinweis: *Wenn Sie das Fahrtziel zum ersten Mal einstellen, wird anstelle des Bildschirms* Fahrtziel *der Bildschirm* Land auswählen *angezeigt.* Fahren Sie mit **Schritt 2: Auswählen des Ziellands,** Schritt **b** fort.
Wenn Sie diesen Schritt erneut durchführen, wird der Bildschirm Fahrtziel *direkt angezeigt.*

Schritt 2: Auswählen des Ziellands

a. Tippen Sie im Bildschirm *Fahrtziel* auf **Land ändern**.
Der Bildschirm *Land auswählen* wird angezeigt.

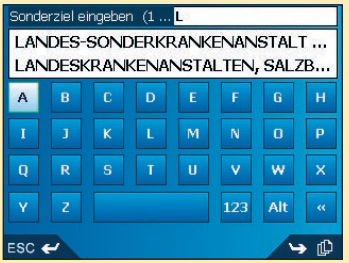
b. Wählen Sie in der Liste ein Land aus.
Der Bildschirm *Fahrtziel* wird eingeblendet.

Schritt 3: Auswählen des SZ-Typs

Hinweis: Um die Suche nach einem SZ-Typ einzugrenzen, können Sie zunächst nach Gebiet suchen.

a. Tippen Sie im Bildschirm *Fahrtziel* auf **Sonderziel suchen**.
Der Bildschirm *SZ auswählen* wird angezeigt.

b. Wählen Sie in der Liste ein Sonderziel aus.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.


Sonderziel eingeben (1 ...
L
LANDES-SONDERKRANKENANSTALT ...
LANDESKRANKENANSTALTEN, SALZB...
A B C D E F G H
I J K L M N O P
Q R S T U V W X
Y Z 123 Alt «
ESC

c. Suchen Sie das SZ mithilfe des Bildschirms *Tastatur. Informationen über die Verwendung des Bildschirms* Tastatur *finden Sie auf den Seiten 15-16.*
Der Bildschirm *Vorschau* wird eingeblendet.

d. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

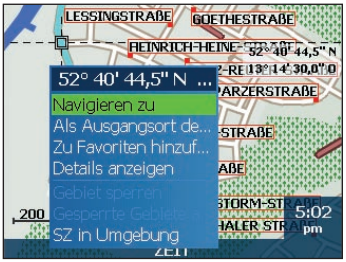
- Zum Berechnen der Route und Öffnen des Bildschirms *3D-Landkarte* wählen Sie **Start**.
  Der Bildschirm *3D-Landkarte* wird angezeigt.
- Um Ihr Fahrtziel auf dem Bildschirm *2D-Landkare* anzuzeigen, tippen Sie auf die Vorschaukarte.
  Der Bildschirm *2D-Landkarte* wird eingeblendet.
- Um Ihr Fahrtziel als Favoriten zu speichern, tippen Sie auf **Speichern**.
  Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. *Weitere Informationen finden Sie unter* Favoriten und Mein Zuhause *auf Seite 37*.
- Um Ihr Fahrtziel zu ändern, wählen Sie **ESC**.
  Der Bildschirm *Fahrtziel* wird angezeigt.
- Wenn Ihr Fahrtziel ein Sonderziel (SZ) ist, können Sie SZ-Details anzeigen, indem Sie auf tippen.
  Der Bildschirm *SZ-Detail* wird angezeigt.

Drücken Sie , um zum *Hauptmenü* zurückzukehren.

5. Verwenden des Bildschirms *2D-Landkarte* zum Planen einer Route

Sie können eine Route direkt auf dem Bildschirm *2D-Landkarte* planen. Verwenden Sie dazu das *Popup*-Menü.

1. Tippen Sie im *Hauptmenü* auf **Landkarte**.
   Der Bildschirm *2D-Landkarte* wird eingeblendet.
   - Bewegen Sie sich mit der **4-Wege-Taste** oder dem Stylus auf dem Bildschirm *2D-Landkarte*.
   - Um einen kleineren Bereich mit mehr Details anzuzeigen, drücken Sie **+**.
   - Um einen größeren Bereich mit weniger Details anzuzeigen, drücken Sie **-**.
2. Tippen Sie auf den Bildschirm *Landkarte* oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um das Fadenkreuz einzublenden.
   - Zum Entfernen des Fadenkreuzes drücken Sie **ESC**.
3. Ziehen Sie den Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf ein Ziel. Befindet sich der Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf einer Straße, wird die Straße hervorgehoben und der Straßenname wird angezeigt.
4. Tippen Sie auf den Schnittpunkt des Fadenkreuzes oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um die Straße als Fahrtziel auszuwählen.
   Das *Popup*-Menü wird angezeigt.



5. Wählen Sie **Navigieren zu**.
   Die Route wird berechnet und auf dem Bildschirm *3D-Landkarte* angezeigt.

6. Multistopp-Touren

Auf dem Bildschirm *Multistop-Tour* können Sie mehrere Zielpunkte für Ihre Fahrt auswählen. Bei der Berechnung Ihrer Route werden diese Punkte in der angegebenen Reihenfolge berücksichtigt.

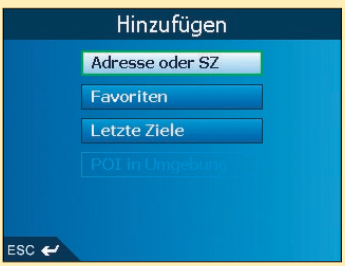
Auf dem Bildschirm *Multistop-Tour* können Zielpunkte hinzugefügt werden. Oder wählen Sie **Details anzeigen** im Popup-Menü des Bildschirms *2D-Landkarte* und danach **Zur Tour hinzufügen**.

Sie können maximal 200 Multistopp-Touren mit jeweils maximal 14 Zielpunkten speichern.

Schritt 1: Starten der Multistopp-Tour

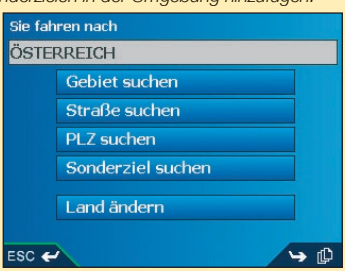
a. Tippen Sie im *Hauptmenü* auf die Option **Multistop-Tour**.
Der Bildschirm *Multistop-Tour* wird eingeblendet.

b. Tippen Sie auf **Hinzufügen**.
Der Bildschirm *Zur Tour hinzufügen* wird eingeblendet.



c. Tippen Sie auf **Adresse oder SZ**.
Der Bildschirm *Fahrtziel* wird eingeblendet.

Hinweis: Sie können auch Zielpunkte mit Favoriten, kürzlich angefahrenen Zielen und Sonderzielen in der Umgebung hinzufügen.



Schritt 2: Auswählen des Landes des Zielpunkts

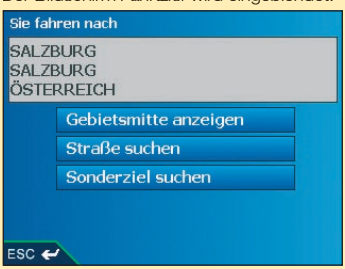
a. Befindet sich der Zielpunkt in einem anderen Land als der bisherige Zielpunkt, tippen Sie auf **Land ändern**.
Der Bildschirm *Land auswählen* wird angezeigt.

b. Wählen Sie in der Liste ein Land aus.
Der Bildschirm *Fahrtziel* wird eingeblendet.

Schritt 3: Suchen der Gebiets des Zielpunkts

a. Tippen Sie im Bildschirm *Fahrtziel* auf **Gebiet suchen**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.

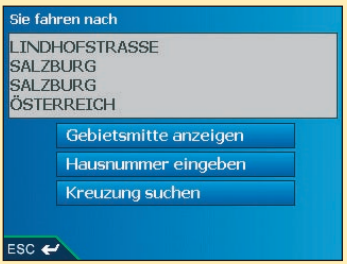
b. Suchen Sie mithilfe des Bildschirms *Tastatur* das Gebiet des Zielpunkts. *Informationen über die Verwendung des Bildschirms* Tastatur *finden Sie auf den Seiten 15-16.*
Der Bildschirm *Fahrtziel* wird eingeblendet.



Schritt 4: Suchen der Straße des Zielpunkts

a. Tippen Sie im Bildschirm *Fahrtziel* auf **Straße suchen**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.

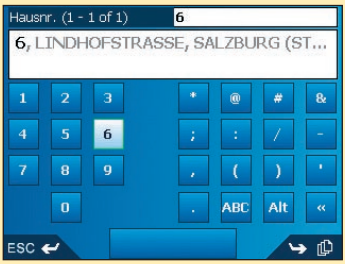
b. Suchen Sie mithilfe des Bildschirms *Tastatur* die Straße des Zielpunkts. *Informationen über die Verwendung des Bildschirms* Tastatur *finden Sie auf den Seiten 15-16.*
Der Bildschirm *Fahrtziel* wird eingeblendet.



Schritt 5: Suchen der Hausnummer des Zielpunkts

a. Tippen Sie im Bildschirm *Fahrtziel* auf **Hausnummer eingeben**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.

Hinweis: Wenn die Option **Hausnummer eingeben** *nicht angezeigt wird, sind für die ausgewählte Straße keine Hausnummern verfügbar. Wählen Sie* **Gebietsmitte anzeigen**, *um den Bildschirm* Vorschau *anzuzeigen. Fahren Sie mit Schritt* c *fort.*



b. Suchen Sie mithilfe des Bildschirms *Tastatur* die Hausnummer Ihres Zielpunkts. *Informationen über die Verwendung des Bildschirms* Tastatur *finden Sie auf den Seiten 15-16.* Der Bildschirm *Vorschau* wird eingeblendet.

c. Tippen Sie auf **hinzufügen**.
Der Bildschirm *Multistop-Tour* mit Ihrem Zielpunkt wird eingeblendet.

d. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:
Hinweis: Nach Beginn einer Multistopp-Tour hinzugefügte, aktualisierte oder gelöschte Zielpunkte haben keine Auswirkungen auf die aktuelle Route.

Wenn Sie...	Dann...
Einen weiteren Zielpunkt hinzufügen möchten *Hinweis: Nach Beginn einer Multistopp-Tour hinzugefügte Zielpunkte werden nicht in die aktuelle Route aufgenommen.*	i Tippen Sie auf **Hinzufügen**. Der Bildschirm Zur Tour hinzufügen wird eingeblendet. ii Tippen Sie auf **Adresse**. Der Bildschirm Fahrtziel wird eingeblendet. iii Fahren Sie mit *Schritt 3 fort: Suchen des Gebiets des Zielpunkts.*
Die Reihenfolge der Zielpunkte ändern möchten.	i Wählen Sie in der Liste ein Fahrtziel aus, das Sie verschieben möchten. Der Bildschirm *Vorschau* wird eingeblendet. ii Wählen Sie **Verschieben**. Der Bildschirm *Multistop-Tour* wird eingeblendet. iii Verschieben Sie den ausgewählten Zielpunkt mit der **4-Wege-Taste** an die korrekte Position.
Die Route berechnen möchten.	Wählen Sie **Start**. Auf dem Bildschirm *3D-Landkarte* wird die berechnete Route eingeblendet.
Alle Zielpunkte löschen möchten.	Tippen Sie auf **Löschen**.
Einen Zielpunkt löschen möchten.	i Wählen Sie einen Zielpunkt aus, den Sie aus der Liste löschen möchten. Der Bildschirm *Vorschau* wird eingeblendet. ii Tippen Sie auf **Aus Tour entfernen**. Der Bildschirm Multistop-Tour wird eingeblendet.
Eine Tour mit mehreren Stopps als Favoriten speichern möchten.	i Tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ii Tippen Sie auf **Speichern**. Der Favorit wird gespeichert und der Bildschirm *Multistop-Tour* wird angezeigt.

Drücken Sie ☰↩, um zum *Hauptmenü* zurückzukehren.

Auslassen eines Zielpunkts

Sie können eine Tour mit mehreren Stopps jederzeit im Fenster *Multistop-Tour* ändern. Wenn Sie Ihre Fahrt jedoch bereits angetreten haben, haben die Änderungen keine Auswirkungen auf die aktuelle Route:
Hauptmenü → *Multistop-Tour*

So lassen Sie einen Zielpunkt während einer Multistop-Tour aus:

1. Drücken Sie ☰↩, um zum *Hauptmenü* zurückzukehren.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.
2. Tippen Sie auf **Info zur Route**.
   Der Bildschirm *Info zur Route* wird eingeblendet.
3. Tippen Sie auf **Nächstes Fahrziel überspringen**.
   Der nächste Zielpunkt wird ausgelassen und die Route zum folgenden Zielpunkt wird neu berechnet.

7. Anzeigen Ihrer Route

Nachdem eine Route berechnet wurde, haben Sie mehrere Anzeigemöglichkeiten. Drücken Sie , um durch die Bildschirme zu blättern.

Bildschirm 2D-Landkarte

Der Bildschirm *2D-Landkarte* ist stets nach Norden ausgerichtet und zeigt Ihre aktuelle Position (sofern ein GPS-Fix aktiv ist) und die Straßennamen der Umgebung an. Wenn eine Route berechnet wurde, werden Route und Abbiegungen hervorgehoben angezeigt.

Sie können eine Route direkt auf dem Bildschirm *2D-Landkarte* planen. *Weitere Informationen finden Sie auf Seite 23.*

Um den Bildschirm *2D-Landkarte* anzuzeigen, tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Landkarte**.

Wenn eine Route ausgewählt wurde, drücken Sie , um durch die Bildschirme zu blättern.

- Um einen kleineren Bereich mit mehr Details anzuzeigen, drücken Sie **+**.
- Um einen größeren Bereich mit weniger Details anzuzeigen, drücken Sie **-**.
- Um das Fadenkreuz anzuzeigen, tippen Sie auf die Landkarte. Tippen Sie auf den Schnittpunkt des Fadenkreuzes oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um das *Popup*-Menü anzuzeigen.

Name der nächsten Position.

Richtung der nächsten Abbiegung. Tippen Sie, um die nächste Anweisung zu hören.

Die nächste Abbiegung wird in einer anderen Farbe hervorgehoben angezeigt als die künftigen Abbiegungen. Die Farbe richtet sich nach dem verwendeten Schema.

Ihre aktuelle Position ist wie folgt markiert: .

Nach Norden gerichteter Kompass. Tippen Sie, um den Bildschirm *Satelliten-Signalstärken* anzuzeigen.

Hier können weitere Informationen angezeigt werden. Tippen Sie, um in den Optionen zu blättern. Bevor Sie diese Optionen einsehen können, muss eine Route berechnet werden:

- Geschwindigkeit
- Uhrzeit
- Orientierung
- Entfernung zur Abbiegung
- Entfernung zum Ziel
- Voraussichtliche Ankunftszeit
- Reisezeit zum Ziel

Zeigt eine Beschreibung der Informationen in der rechten unteren Bildschirmecke oder Ihre aktuelle Position an. Tippen Sie, um das *Hauptmenü* anzuzeigen.

Bildschirm 3D-Landkarte

Nachdem eine Route berechnet wurde, wird der Bildschirm *3D-Landkarte* in Reiserichtung mit einstellbarem Horizont ausgerichtet angezeigt.

Sie können Routen auf diesem Bildschirm nicht direkt planen.

Um den Bildschirm *3D-Landkarte* einzusehen, nachdem eine Route berechnet wurde, drücken Sie , um in den Bildschirmen zu blättern.

- Stellen Sie den Blickwinkel mithilfe der Tasten Unten und Oben der **4-Wege-Taste** ein.
- Um einen kleineren Bereich mit mehr Details anzuzeigen, drücken Sie **+**.
- Um einen größeren Bereich mit weniger Details anzuzeigen, drücken Sie **-**.
- Um die *Popup-Zusammenfassung Gehe zu* anzuzeigen, drücken Sie die **4-Wege-Taste**.

Name der nächsten Position.

Richtung der nächsten Abbiegung. Tippen Sie, um die nächste Anweisung zu hören.

Die nächste Abbiegung wird in einer anderen Farbe hervorgehoben angezeigt als die künftigen Abbiegungen. Die Farbe richtet sich nach dem verwendeten Schema.

Ihre aktuelle Position ist wie folgt markiert: .

Nach Norden gerichteter Kompass. Tippen Sie, um den Bildschirm *Satelliten-Signalstärken* anzuzeigen.

Hier können weitere Informationen angezeigt werden. Tippen Sie, um in den Optionen zu blättern. Bevor Sie diese Optionen einsehen können, muss eine Route berechnet werden:

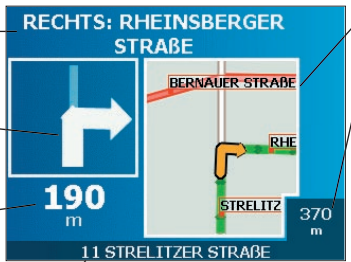
- Geschwindigkeit
- Uhrzeit
- Orientierung
- Entfernung zur Abbiegung
- Entfernung zum Ziel
- Voraussichtliche Ankunftszeit
- Reisezeit zum Ziel

Zeigt eine Beschreibung der Informationen in der rechten unteren Bildschirmecke oder Ihre aktuelle Position an. Tippen Sie, um das *Hauptmenü* anzuzeigen.

Bildschirm Nächste Abbiegung

Auf dem Bildschirm *Nächste Abbiegung* werden die Informationen angezeigt, die Sie für die nächste Abbiegung benötigen, und zwar die Richtung der Abbiegung und die Entfernung bis zur Abbiegung. Bevor dieser Bildschirm eingeblendet werden kann, muss eine Route berechnet werden. Der Zugriff auf diesen Bildschirm wird über den Bildschirm Einstellungen - *Anzeige* gesteuert. *Siehe Seite 44.*

Um den Bildschirm *Nächste Abbiegung* einzusehen, nachdem eine Route berechnet wurde, drücken Sie , um in den Bildschirmen zu blättern.



Die nächste Anweisung.

Richtung der nächsten Abbiegung.
Tippen Sie, um die nächste Anweisung zu hören.

Entfernung bis zur nächsten Abbiegung.

Landkarte der nächsten Abbiegung.

Hier können weitere Informationen angezeigt werden. Tippen Sie, um in den Optionen zu blättern:

- Geschwindigkeit
- Uhrzeit
- Orientierung
- Entfernung zur Abbiegung
- Entfernung zum Ziel
- Voraussichtliche Ankunftszeit
- Reisezeit zum Ziel

Zeigt eine Beschreibung der Informationen in der rechten unteren Bildschirmecke oder Ihre aktuelle Position an. Tippen Sie, um das *Hauptmenü* anzuzeigen.

Bildschirm Nächste 5 Abbiegungen

Auf dem Bildschirm *Nächste 5 Abbiegungen* werden die nächsten fünf Abbiegungen Ihrer Route, die Abbiegungsrichtung, der Straßenname und die Entfernung bis zur Abbiegung angezeigt. Bevor dieser Bildschirm eingeblendet werden kann, muss eine Route berechnet werden. Der Zugriff auf diesen Bildschirm wird über den Bildschirm Einstellungen - *Anzeige* gesteuert. *Siehe Seite 44.*

Um den Bildschirm *Nächste 5 Abbiegungen* einzusehen, nachdem eine Route berechnet wurde, drücken Sie , um in den Bildschirmen zu blättern.

Die nächste Abbiegung wird farblich hervorgehoben am Anfang der Liste angezeigt.

Zeigt eine Beschreibung der Informationen in der rechten unteren Bildschirmecke oder Ihre aktuelle Position an. Tippen Sie, um das *Hauptmenü* anzuzeigen.

Entfernung bis zur nächsten Abbiegung.

Hier können weitere Informationen angezeigt werden. Tippen Sie, um in den Optionen zu blättern:

- Geschwindigkeit
- Uhrzeit
- Orientierung
- Entfernung zur Abbiegung
- Entfernung zum Ziel
- Voraussichtliche Ankunftszeit
- Reisezeit zum Ziel

Automatische Umleitung Back-On-Track™

Ihre Route wird umgeleitet, wenn Sie falsch abbiegen. Das Symbol **?** wird oben links auf den Bildschirmen *3D-Karte* und *Nächste Abbiegung* angezeigt, während die Route neu berechnet wird.

Bildschirm Info zur Route

Der Bildschirm *Info zur Route* bietet Informationen über die aktuelle Route und ermöglicht Ihnen, einen Zielpunkt der Fahrt auszulassen oder eine Route zu stornieren.

Dieser Bildschirm ist nur beim Navigieren einer Route über das *Hauptmenü* verfügbar:
Hauptmenü → *Info zur Route*

Route anzeigen

Tippen Sie auf **Route anzeigen**, um die gesamte Route auf dem Bildschirm *2D-Landkarte* anzuzeigen.

Anweisungsliste

Tippen Sie auf **Anweisungsliste**, um den Bildschirm *Anweisungsliste* anzuzeigen.

Der Bildschirm *Anweisungsliste* ist mit dem Bildschirm *Nächste 5 Abbiegungen* (siehe Seite 31) vergleichbar, enthält jedoch die gesamte Route.

- Drücken Sie , um durch die Bildschirme zu blättern.

Zusammenfassung

Tippen Sie auf **Zusammenfassung**, um den Bildschirm *Zusammenfassung der Route* anzuzeigen. Er enthält die Adressen **Von** und **Nach**, sowie die **Voraussichtlich verbleibende Zeit** bis zur Ankunft und die **Entfernung**.

Bei einer Fahrt mit mehreren Zielen beziehen sich die angezeigten Informationen auf den nächsten Zielpunkt.

Auslassen des nächsten Fahrtziels

Tippen Sie auf **Nächstes Fahrtziel überspringen**, um den nächsten Zielpunkt Ihrer Fahrt auszulassen.

Diese Funktion ist nur bei Multistopp-Touren verfügbar.

Route abbrechen

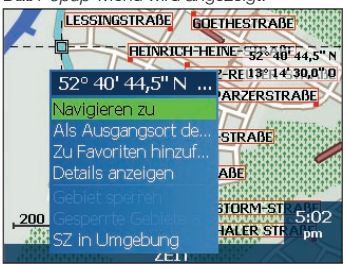
Tippen Sie auf **Route abbrechen**, um die Route abzubrechen.

8. Der Bildschirm *2D-Landkarte Popup*-Menü

Über das *Popup*-Menü des Bildschirms *2D-Landkarte* können Sie auf die Navigationsfunktionen zugreifen.

So zeigen Sie das *Popup*-Menü an:

1. Tippen Sie im *Hauptmenü* auf **Landkarte**.
   Der Bildschirm *2D -Landkarte* wird angezeigt.
   - Bewegen Sie sich mit der **4-Wege-Taste** oder dem Stylus auf dem Bildschirm *2D-Landkarte.*
   - Um einen kleineren Bereich mit mehr Details anzuzeigen, drücken Sie **+**.
   - Um einen größeren Bereich mit weniger Details anzuzeigen, drücken Sie **-**.
2. Tippen Sie auf den Bildschirm *Landkarte* oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um das Fadenkreuz einzublenden.
   - Zum Entfernen des Fadenkreuzes drücken Sie **ESC**.
3. Ziehen Sie den Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf Ihren Zielpunkt. Befindet sich der Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf einer Straße, wird die Straße hervorgehoben und der Straßenname wird angezeigt.
4. Tippen Sie auf den Schnittpunkt des Fadenkreuzes oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um die Straße als Fahrtziel auszuwählen.
   Das *Popup*-Menü wird angezeigt.



5. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

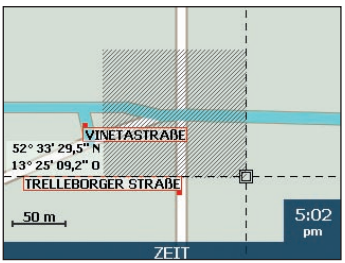
Menüoption	Beschreibung
Navigieren zu	Berechnet die Route ab der aktuellen Position.
Als Ausgangsort definieren	Legt den ausgewählten Punkt als Ausgangspunkt fest. SmartST berechnet die Route zu Ihrem Fahrtziel und zeigt sie an.
Zu Favoriten hinzufügen	Zeigt den Bildschirm *Neuer Favorit* an, auf dem Sie den ausgewählten Punkt als Favoriten hinzufügen können.
Details anzeigen	Zeigt den Bildschirm *Adressdetails* an, der folgende Möglichkeiten bietet: • Details des ausgewählten Punkts einsehen • Punkt zur einer Multistopp-Tour hinzufügen • Punkt als Fahrtziel angeben • Punkt als Favoriten speichern.
Gebiet sperren	Fügt ein gesperrtes Gebiet hinzu, dessen Größe Sie festlegen können.
Gesperrte Gebiete aufheben	Löscht das ausgewählte gesperrte Gebiet.
SZ in Umgebung	Zeigt den Bildschirm *SZ auswählen* an; wählen Sie den SZ-Typ und danach das spezifische SZ, zu dem Sie navigieren möchten.

9. Gesperrte Gebiete

Sie können eine Route berechnen, die ein bestimmtes Gebiet auf der Landkarte umgeht. Sie möchten beispielsweise ein Gebiet umgehen, in dem häufiger Verkehrsprobleme auftreten. Maximal zehn gesperrte Gebiete können hinzugefügt werden. Gesperrte Gebiete werden schattiert angezeigt. Wenn keine alternative Route zum Umgehen eines gesperrten Gebiets vorhanden ist, werden Sie durch das gesperrte Gebiet geleitet.

Hinzufügen eines gesperrten Gebiets

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Landkarte**.
   Der Bildschirm *2D-Landkarte* wird eingeblendet.
2. Tippen Sie auf den Bildschirm *Landkarte* oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um das Fadenkreuz einzublenden.
3. Ziehen Sie den Schnittpunkt des Fadenkreuzes mit dem Stylus oder der **4-Wege-Taste** auf das gesperrte Gebiet, das Sie umfahren möchten.
4. Tippen Sie auf den Schnittpunkt des Fadenkreuzes oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um das *Popup*-Menü anzuzeigen.
5. Wählen Sie **Gebiet sperren**.
   Ein gesperrtes Gebiet wird eingeblendet.



6. Stellen Sie mit der **4-Wege-Taste** die korrekte Größe und Position des gesperrten Gebiets ein.
7. Tippen Sie auf das gesperrte Gebiet oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um das gesperrte Gebiet zu aktivieren.

Löschen eines gesperrten Gebiets

1. Wählen Sie im *Hauptmenü* **Landkarte** aus.
   Der Bildschirm *2D-Landkarte* wird eingeblendet.
2. Tippen Sie auf den Bildschirm *Landkarte* und ziehen Sie den Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf das gesperrte Gebiet, das Sie löschen möchten.
3. Tippen Sie auf den Schnittpunkt des Fadenkreuzes oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um das *Popup*-Menü anzuzeigen.
4. Wählen Sie **Gesperrte Gebiete aufheben**.
   Das gesperrte Gebiet wird gelöscht.

Löschen aller gesperrten Gebiete

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Meine Daten**.
   Der Bildschirm *Meine Daten* wird angezeigt.
3. Tippen Sie im Bildschirm *Meine Daten* auf **Daten löschen**.
   Der Bildschirm *Daten löschen* wird angezeigt.
4. Wählen Sie **Gesperrte Gebiete aufheben**. Wenn eine Warnung angezeigt wird, wählen Sie **Ja**.
5. Drücken Sie ☰↩, um zum *Hauptmenü* zurückzukehren.

10. Streckensimulation

Mit der Streckensimulation können Sie:

- Die Vorschau einer Route anzeigen.
- Eine Route ohne GPS-Fix planen, beispielsweise in einem Gebäude.

Schritt 1: Aktivieren der Streckensimulation

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Routen**.
   Der Bildschirm *Routen* wird eingeblendet.
3. Drücken Sie zwei Mal .
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen *Route simulieren*.
5. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

Schritt 2: Auswählen des Ausgangspunkts

Wenn Sie einen GPS-Fix haben, müssen Sie den Ausgangspunkt nur dann festlegen, wenn die simulierte Route an einem anderen Punkt beginnen soll.

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Landkarte**.
   Der Bildschirm *2D-Landkarte* wird eingeblendet.
2. Tippen Sie auf den Bildschirm *Landkarte* oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um das Fadenkreuz einzublenden.
3. Ziehen Sie den Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf Ihren Ausgangspunkt. Befindet sich der Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf einer Straße, wird die Straße hervorgehoben und der Straßenname wird angezeigt.
4. Tippen Sie auf den Schnittpunkt des Fadenkreuzes oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**.
   Das *Popup*-Menü wird angezeigt.
5. Wählen Sie **Als Ausgangsort definieren.**
   Das *Popup*-Menü wird geschlossen.

Schritt 3: Auswählen des Zielpunkts

Legen Sie ein Fahrtziel mithilfe des Bildschirms *Fahrtziel* fest (siehe Seiten 15-22), oder rufen Sie das *Popup*-Menü des Bildschirms *2D-Landkarte* auf und führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Tippen Sie auf den Bildschirm *Landkarte* oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um das Fadenkreuz einzublenden.
2. Ziehen Sie den Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf Ihren Zielpunkt. Befindet sich der Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf einer Straße, wird die Straße hervorgehoben und der Straßenname wird angezeigt.
3. Tippen Sie auf den Schnittpunkt des Fadenkreuzes oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**.
   Das *Popup*-Menü wird angezeigt.
4. Wählen Sie **Navigieren zu**.
   Das *Popup*-Menü wird geschlossen. Auf dem Bildschirm *3D-Landkarte* wird die berechnete Route im Modus Routensimulation angezeigt.
   - Wenn Sie das Kontrollkästchen *Wiederholen* auf dem Bildschirm *Routeneinstellungen* aktiviert haben, wiederholt die Streckensimulation die Route so lange, bis Sie sie anhalten.

So deaktivieren Sie die Streckensimulation

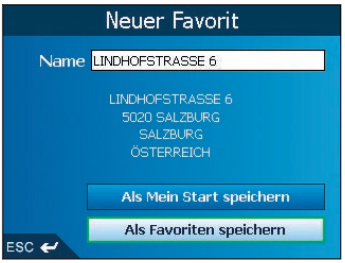
1. Drücken Sie , um das *Hauptmenü* anzuzeigen.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
3. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Routen**.
   Der Bildschirm *Routen* wird eingeblendet.
4. Drücken Sie zwei Mal .
5. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen *Route simulieren*.
6. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Die Routensimulation wird deaktiviert. Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

11. Favoriten und Mein Zuhause

Sie können maximal 200 Fahrtziele als Favoriten und eines als Mein Zuhause speichern. Mein Zuhause kann ein beliebiger Favorit sein. Wir empfehlen jedoch, Ihre Heimadresse oder ein anderes gängiges Ziel einzustellen.
Sie können Favoriten auf dem Bildschirm *Vorschau* speichern, nachdem Sie eine Adresse gesucht haben, oder aber über das *Popup*-Menü des Bildschirms *2D-Landkarte*.

Speichern eines Favoriten

1. Suchen Sie eine Adresse mithilfe der Bildschirme *Fahrtziel* und *Tastatur* (siehe *Einstellen des Fahrtziels* auf den Seiten 15-22), oder erstellen Sie eine Fahrt mit mehreren Stopps (siehe *Multistopp-Tour* auf den Seiten 24-28), bis der Bildschirm *Vorschau* angezeigt wird.
2. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt.



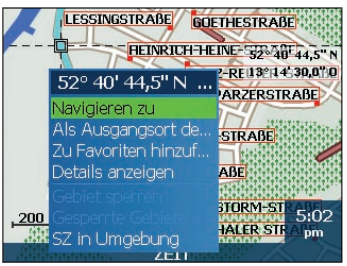
3. Um den Namen des Favoriten zu ändern, tippen Sie auf das Feld **Name**.
   Der Bildschirm *Text eingeben* wird eingeblendet.

- Um ein Zeichen auszuwählen, tippen Sie darauf.
- Um ein Zeichen zu löschen, drücken Sie **ESC** oder tippen Sie auf **<<**; halten Sie **ESC** gedrückt, um die Zeile zu löschen.
- Um den *Eingabetextbildschirm* Zahl/Symbol anzuzeigen, tippen Sie auf **123**.
- Um den *Eingabetextbildschirm* Sonderzeichen anzuzeigen, drücken Sie **+** oder tippen Sie auf **Alt**.
- Um den *Eingabetextbildschirm* Alphabetisch anzuzeigen, drücken Sie **-** oder tippen Sie auf **ABC**.
- Nachdem Sie einen Namen für den Favoriten eingegeben haben, tippen Sie auf **Eingabe**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt.

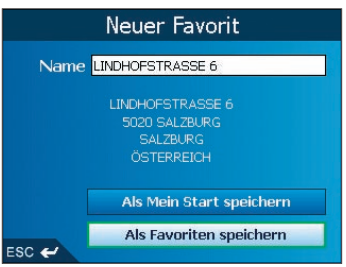
4. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:
   - Um Ihr Fahrtziel als Mein Zuhause zu speichern, tippen Sie auf **Als Mein Zuhause speichern**.
     Der Favorit wird als Mein Zuhause gespeichert. Der Bildschirm *Gehe zu* wird eingeblendet.
   - Um Ihr Fahrtziel als Favoriten zu speichern, tippen Sie auf **Als Favoriten speichern**.
     Der Favorit wird gespeichert. Der Bildschirm *Gehe zu* wird eingeblendet.

Speichern eines Favoriten über den Bildschirm *2D-Landkarte*

1. Wählen Sie im *Hauptmenü* **Landkarte** aus.
   Der Bildschirm *2D-Landkarte* wird eingeblendet.
2. Tippen Sie auf den Bildschirm *Landkarte* oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**, um das Fadenkreuz einzublenden.
3. Ziehen Sie den Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf ein Ziel. Befindet sich der Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf einer Straße, wird die Straße hervorgehoben und der Straßenname wird angezeigt.
4. Tippen Sie auf den Schnittpunkt des Fadenkreuzes oder drücken Sie die **4-Wege-Taste**.
   Das *Popup*-Menü wird angezeigt.



5. Wählen Sie **Zu Favoriten hinzufügen**.
   Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt.



6. Um den Namen des Favoriten zu ändern, wählen Sie das Feld **Name**.
   Der Bildschirm *Text eingeben* wird eingeblendet.

- Um ein Zeichen auszuwählen, tippen Sie darauf.
- Um ein Zeichen zu löschen, drücken Sie **ESC** oder tippen Sie auf **<<**; halten Sie **ESC** gedrückt, um die Ziele zu löschen.
- Um den *Eingabetextbildschirm* Zahl/Symbol anzuzeigen, tippen Sie auf **123**.
- Um den *Eingabetextbildschirm* Sonderzeichen anzuzeigen, drücken Sie **+** oder tippen Sie auf **Alt**.
- Um den *Eingabetextbildschirm* Alphabetisch anzuzeigen, drücken Sie **-** oder tippen Sie auf **ABC**.
- Nachdem Sie einen Namen für den Favoriten eingegeben haben, tippen Sie auf **Eingabe**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt.

7. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:
   - Um Ihr Fahrtziel als Favoriten zu speichern, tippen Sie auf **Als Favoriten speichern**. Der Favorit wird gespeichert. Der Bildschirm *Gehe zu* wird eingeblendet.
   - Um Ihr Fahrtziel als Mein Zuhause zu speichern, tippen Sie auf **Als Mein Zuhause speichern**. Der Favorit wird als Mein Zuhause gespeichert. Der Bildschirm *Gehe zu* wird eingeblendet.

Bearbeiten des Namens des Favoriten

1. Tippen Sie im *Hauptmenü* auf **Gehe zu**.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Gehe zu* auf **Favoriten**.
   Der Bildschirm *Favorit* wird angezeigt.
3. Wählen Sie den zu bearbeitenden Favoriten.
   Der Bildschirm *Vorschau Favorit* wird eingeblendet.

4. Tippen Sie auf das Feld **Name**.
   Der Bildschirm *Text eingeben* wird eingeblendet.

   - Um ein Zeichen auszuwählen, tippen Sie darauf.
   - Um ein Zeichen zu löschen, drücken Sie **ESC** oder tippen Sie auf **<<**; halten Sie **ESC** gedrückt, um die Ziele zu löschen.
   - Um den *Eingabetextbildschirm* Zahl/Symbol anzuzeigen, wählen Sie **123**.
   - Um den *Eingabetextbildschirm* Sonderzeichen anzuzeigen, drücken Sie **+** oder tippen Sie auf **Alt**.
   - Um den *Eingabetextbildschirm* Alphabetisch anzuzeigen, drücken Sie **-** oder tippen Sie auf **ABC**.
   - Nachdem Sie einen Namen für den Favoriten eingegeben haben, tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt.

5. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:
   - Um Ihr Fahrtziel als Mein Zuhause zu speichern, tippen Sie auf **Als Mein Zuhause speichern**. Der Favorit wird als Mein Zuhause gespeichert. Der Bildschirm *Gehe zu* wird eingeblendet.
   - Um Ihr Fahrtziel als Favoriten zu speichern, tippen Sie auf **Als Favoriten speichern**. Der Favorit wird gespeichert. Der Bildschirm *Gehe zu* wird eingeblendet.

Löschen eines Favoriten

1. Tippen Sie im *Hauptmenü* auf die Option **Gehe zu**.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Gehe zu* auf **Favoriten**.
   Der Bildschirm *Favorit* wird angezeigt.
3. Wählen Sie den zu löschenden Favoriten.
   Der Bildschirm *Favorit* wird angezeigt.

4. Tippen Sie auf **Löschen**.
   Eine Warnung wird angezeigt. Sie werden aufgefordert, das Löschen des Favoriten zu bestätigen.
5. Tippen Sie auf **Ja**.
   Der Favorit wird gelöscht. Der Bildschirm *Favorit* wird angezeigt.

Navigieren zu einem Favoriten

1. Tippen Sie im *Hauptmenü* auf die Option **Gehe zu**.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Gehe zu* auf **Favoriten**.
   Der Bildschirm *Favorit* wird angezeigt.
3. Wählen Sie einen Favoriten.
   Der Bildschirm *Vorschau Favorit* wird eingeblendet.

4. Tippen Sie auf **Start**.
   Die Route wird berechnet und auf dem Bildschirm *3D-Landkarte* angezeigt.

Navigieren zu Mein Zuhause

1. Tippen Sie im *Hauptmenü* auf **Gehe zu**.
2. Im Bildschirm *Gehe zu* tippen Sie auf **Mein Zuhause**.
   Die Route wird berechnet und auf dem Bildschirm *3D-Landkarte* angezeigt.

12. Einstellungen

Sie können die folgenden Einstellungen ändern und nach Wunsch anpassen.

Bildschirmhelligkeit

1. Halten Sie die Taste **+** oder **-** gedrückt, um die *Helligkeitsanzeigeleiste* einzublenden.
2. Um die Bildschirmhelligkeit zu erhöhen, drücken Sie **+**; um die Bildschirmhelligkeit zu verringern, drücken Sie **-.**
   Die *Helligkeitsanzeigeleiste* enthält zehn rechteckige aufeinander folgende Felder. Wenn die Bildschirmhelligkeit erhöht wird, ändert sich die Farbe der ersten sieben Felder von Grau in Grün, die der drei letzten in Rot.

Sie können die Bildschirmhelligkeit auch über den Einstellungsbildschirm *Bildschirm* regeln. Siehe Seite 51.

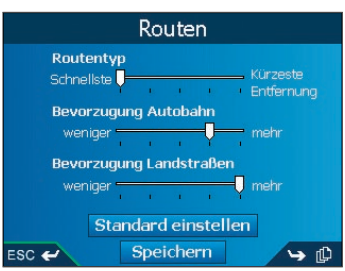
Lautstärke

1. Drehen Sie den **Lautstärkeregler** nach oben oder nach unten, um einen Klangtest zu hören.
2. Drehen Sie den **Lautstärkeregler** nach oben oder nach unten und halten Sie ihn gedrückt, um die Lautstärkeleiste anzuzeigen.
   - Drehen Sie den **Lautstärkeregler** nach oben oder nach unten, um die Lautstärke einzustellen.

Sie können die Lautstärke auch über den Einstellungsbildschirm *Lautstärke* einstellen. Siehe Seite 52.

Routeneinstellungen

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Routen**.
   Der erste von drei *Routen*-Bildschirmen wird angezeigt. Drücken Sie ,um in den *Routen*-Bildschirmen zu blättern.



3. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie...	Dann...
Den **Routentyp** ändern möchten	Verschieben Sie den **Routentyp**-Regler in Richtung **Schnellste**, damit die kürzeste Zeit stärker bei der Berechnung der Route berücksichtigt wird. Verschieben Sie den **Routentyp**-Regler in Richtung **Kürzeste Entfernung**, damit die kürzeste Entfernung stärker bei der Berechnung der Route berücksichtigt wird.

Wenn Sie...	Dann...
Die **Einstellung für Autobahnen** ändern möchten	Verschieben Sie den Regler für **Bevorzugung Autobahn** in Richtung **Weniger**, damit nach Möglichkeit andere Straßen als Autobahnen bei der Berechnung der Route berücksichtigt werden. Verschieben Sie den Regler in Richtung **Mehr**, damit nach Möglichkeit Autobahnen bei der Berechnung der Route berücksichtigt werden.
Die **Einstellung für Landstraßen** ändern möchten	Verschieben Sie den Regler für **Bevorzugung Landstraßen** in Richtung **Weniger,** damit nach Möglichkeit andere Straßen als Landstraßen bei der Berechnung der Route berücksichtigt werden. Verschieben Sie den Regler für **Bevorzugung Landstraßen** in Richtung **Mehr**, damit nach Möglichkeit Landstraßen bei der Berechnung der Route berücksichtigt werden.
Die Standardeinstellungen wiederherstellen möchten	Wählen Sie **Standard einstellen** auf dem ersten *Routen*-Bildschirm. Die Standardeinstellungen von **Routentyp**, **Bevorzugung Autobahn** und **Bevorzugung Landstraßen** werden wiederhergestellt.
Gebührenpflichtige Straßen umgehen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mautstraßen umgehen**.
Unbefestigte Straßen umgehen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Ungeteerte Straßen umgehen**.
Fähren umgehen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Fähren umgehen**.
Eine Warnung erhalten möchten, wenn Ihre Route gebührenpflichtige Straßen enthält	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mautstraßen**, damit am Anfang Ihrer Fahrt ein Warnhinweis angezeigt wird, wenn Ihre Route gebührenpflichtige Straßen enthält.
Eine Warnung erhalten möchten, wenn Ihre Route unbefestigte Straßen enthält	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Ungeteerte Straßen**, damit am Anfang Ihrer Fahrt ein Warnhinweis angezeigt wird, wenn Ihre Route ungeteerte Straßen enthält.
Eine Warnung erhalten möchten, wenn Ihre Route Fähren enthält	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Fähren**, damit am Anfang Ihrer Fahrt ein Warnhinweis angezeigt wird, wenn Ihre Route Fähren enthält.
Die Streckensimulation aktivieren möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Route simulieren**. Auf diese Weise können Sie eine Route ohne GPS-Fix planen und anzeigen. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 35.
Die Streckensimulation mehrmals aktivieren möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Wiederholen**.
Die SmartST Demo wiedergeben möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **SmartST Demo**. Nach einer Pause von zehn Sekunden navigiert die Demo zwischen dem ersten und dem zweiten Favoriten.

Wenn Sie...	Dann...
Route aufzeichnen aktivieren möchten (darf nur verwendet werden, wenn der Navman-Kundendienst die Funktion benötigt)	Wenden Sie sich an den Navman-Kundendienst. Wir empfehlen, die Funktion nur unter Aufsicht eines Technikers von Navman zu verwenden.

4. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

Landkarteneinstellungen – Anzeigeeinstellungen

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Landkarten**.
3. Tippen Sie im Bildschirm *Landkarten* auf **Anzeige**.
   Der erste von drei *Anzeige*-Bildschirmen wird angezeigt. Drücken Sie , um in den *Anzeige*-Bildschirmen zu blättern.

4. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie...	Dann...
Autom. Zoom während der Navigation einschalten möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Autom. Zoom**. Wenn diese Option aktiviert ist, werden die Bildschirme *2D-Landkarte* und *3D-Landkarte* abhängig von Ihrer Geschwindigkeit automatisch vergrößert oder verkleinert.
Den Bildschirm *Nächste Abbiegung* aufrufen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Bildschirm Nächste Abbiegung anzeigen**.
Den Bildschirm *Nächste 5 Abbiegungen* aufrufen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Bildschirm Nächste 5 Abbiegungen anzeigen**.
Das Farbschema ändern möchten	Wählen Sie im Feld **Landkartenfarbschema** Ihr bevorzugtes Schema aus, indem Sie auf die Pfeile nach links oder rechts tippen oder die linken und rechten Seiten der **4-Wege-Taste** verwenden.

Wenn Sie...	Dann...
Den Bildschirmkontrast bei hellen oder dunklen Bedingungen verbessern möchten	Wählen Sie unter **Landkartenfarben Tag** oder **Nacht** aus. Wenn **Nacht** ausgewählt wird, wird das Kontrollkästchen **Tastatur-Hintergrundbeleuchtung** aktiviert.
Schalten Sie die Tastatur-Hintergrund-beleuchtung ein, wenn der iCN mit der externen Stromversorgung betrieben wird *Hinweis: Diese Option ist nur dann verfügbar, wenn* **Kartenfarben** *auf* **Nacht** *gesetzt ist.*	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Tastatur-Hintergrundbeleuchtung**.
Topografische Informationen auf den Bildschirmen *2D-Landkarte* und *3D-Landkarte* anzeigen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Topografische Anzeige**.
Rasterlinien auf den Bildschirmen *2D-Landkarte* und *3D-Landkarte* anzeigen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Landkartenraster anzeigen**.
Einen nach Norden zeigenden Kompass auf den Bildschirmen *2D-Landkarte* und *3D-Landkarte* anzeigen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Kompass auf Landkarte anzeigen**.
Einfahrt verboten - Symbole für gesperrte Straßen auf den Bildschirmen *2D-Landkarte* und *3D-Landkarte* anzeigen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Gesperrte Straßen anzeigen**.

5. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

Landkarteneinstellungen – Sonderziele (SZ)

Sonderziele einer Region werden in Typen zusammengefasst. Diese Funktion ermöglicht Ihnen, die gewünschten Typen auszuwählen. Möglicherweise interessieren Sie sich ausschließlich für kulturelle Einrichtungen und möchten daher andere SZ-Typen, z. B. Schulen, deaktivieren.

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Landkarten**.
3. Tippen Sie im Bildschirm *Landkarten* auf **Sonderziele.**
   Der Bildschirm *Sonderziele* wird angezeigt.

4. Sie können angeben, ob Sie die Symbole aller SZ-Typen auf den Bildschirmen *2D-Landkarte* und *3D-Landkarte* ein- (oder aus)blenden oder selektiv Symbole anzeigen möchten, die Sie aus einer Liste von SZ-Typen auswählen.

- Um alle SZ-Symbole (d.h. Symbole aller SZ-Typen) auf den Bildschirmen *2D-Landkarte* und *3D-Landkarte* anzuzeigen, wählen Sie **Alles einschalten**. Um keine Symbole anzuzeigen, wählen Sie **Alles ausschalten**.
- Um ein bestimmtes SZ-Typ-Symbol anzuzeigen, aktivieren Sie das Kontrollkästchen SZ-Typ. Wiederholen Sie diese Schritte, bis alle gewünschten SZ-Typen ausgewählt wurden.
- Um weitere Seiten mit SZ-Typen anzuzeigen, blättern Sie mit der **4-Wege-Taste** nach unten oder drücken Sie .

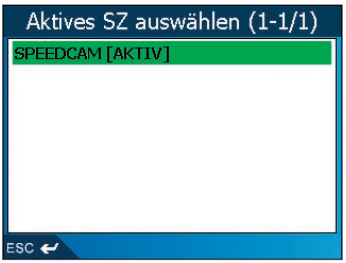
5. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

Alarmeinstellungen – Aktive SZ

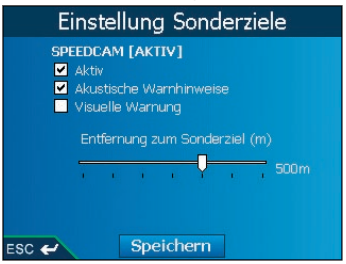
Die Einstellung Aktives SZ ermöglicht Ihnen, akustische oder visuelle Warnhinweise für benutzerdefinierte SZ einzustellen, die in einem bestimmten Radius Ihrer Position aktiviert werden. Beispielsweise ist eine akustische Warnung zu hören oder wird eine visuelle Warnung angezeigt, wenn sich im Umkreis von ca. 45 Metern ein aktives SZ befindet, das aber nicht unbedingt auf Ihrem Weg liegen muss.

Hinweis: Benutzerdefinierte SZ müssen zunächst mit SmartST Desktop auf Ihrem iCN installiert werden. Erst danach können sie als aktive SZ definiert werden. Siehe Sonderziel-Editor (SZ) *auf den Seiten 61-63.*

1. Tippen Sie im Menü *Einstellungen* auf die Option **Sicherheitswarnungen**.
   Der Bildschirm *Sicherheitswarnungen* wird eingeblendet.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Sicherheitwarnungen* auf **Aktives SZ**.
   Der Bildschirm *Aktives SZ auswählen* wird angezeigt.



3. Wählen Sie einen benutzerdefinierten SZ-Typ aus.
   Der Bildschirm *Einstellung Sonderziele* wird angezeigt.



4. Wählen Sie das Kontrollkästchen **Aktiv** aus, um das SZ zu aktivieren.
5. Ändern Sie die Einstellungen wie erforderlich:
   - Um den akustischen Warnhinweis zu aktivieren, der zu hören ist, wenn das SZ in der Nähe ist, wählen Sie das Kontrollkästchen **Akustische Warnhinweis e** aus.
   - Um den visuellen Warnhinweis zu aktivieren, der eingeschaltet wird, wenn das SZ in der Nähe ist, wählen Sie das Kontrollkästchen **Visuelle Warnung** aus.

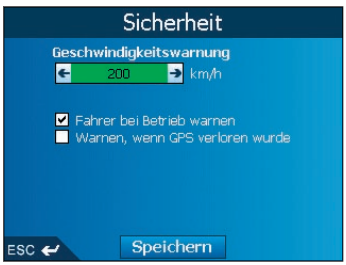
- Verschieben Sie den Regler **Entfernung zum Sonderziel**, um die Entfernung zu aktivieren, bei der die Warnungen eingeschaltet werden.

6. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

Einstellungen von Warnungen - Geschwindigkeit und GPS-Signale

Die Sicherheitseinstellungen ermöglichen Ihnen, sicherheitsrelevante Warnhinweise einzustellen.

1. Tippen Sie im Menü *Einstellungen* auf die Option **Sicherheitswarnungen.**
   Der Bildschirm *Sicherheitswarnungen* wird eingeblendet.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Sicherheitswarnungen* auf **Sicherheit**.
   Der Bildschirm *Sicherheit* wird eingeblendet.



3. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie...	Dann...
Eine akustische Warnung aktivieren möchten, wenn Sie eine bestimmte Geschwindigkeit erreicht oder überschritten haben	Wählen Sie im Feld **Geschwindigkeit** die Geschwindigkeit aus, indem Sie auf die Pfeile nach links oder rechts drücken oder die linken und rechten Seiten der **4-Wege-Taste** verwenden. Tippen und rechten Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Sicherheitswarnungen* wird eingeblendet. *Hinweis: Die GPS-Signalwarnung ist aktiviert, wenn eine Geschwindigkeitswarnung eingeschaltet ist.*
Eine visuelle Warnung aktivieren möchten, wenn der Bildschirm *Hauptmenü* während der Fahrt aufgerufen wird	Markieren Sie das Kontrollkästchen **Fahrer bei Betrieb warnen**.
Eine akustische und visuelle Warnung wünschen, wenn das GPS-Signal verloren ging	Markieren Sie das Kontrollkästchen **Warnen, wenn GPS verloren**. *Hinweis: Die GPS-Signalwarnung ist aktiviert, wenn eine Geschwindigkeitswarnung eingeschaltet ist.*

4. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

Meine Dateneinstellungen – Meine Sonderziele (Meine SZ)

Benutzerdefinierte Sonderziele (SZ) werden mit dem SmartST Desktop SZ-Editor (siehe Seiten 61-63) installiert und auf dem Bildschirm *Meine SZ* aufgelistet.

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Meine Daten**.
3. Tippen Sie im Bildschirm *Meine Daten* auf **Meine SZ**.
   Der Bildschirm *Meine SZ* wird angezeigt.
4. Um eine SZ-Datei auszuwählen, markieren Sie das Kontrollkästchen SZ.

   Hinweis: Mehrere Seiten mit SZ-Typen können vorhanden sein. Um weitere Seiten mit ? SZ-Typen anzuzeigen, blättern Sie mit der **4-Wege-Taste** *nach unten oder drücken Sie* .
5. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

Meine Dateneinstellungen – Daten löschen

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
   Der Bildschirm *Einstellungen* wird angezeigt.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Meine Daten**.
   Der Bildschirm *Meine Daten* wird angezeigt.
3. Tippen Sie im Bildschirm *Meine Daten* auf **Daten löschen**.
   Der Bildschirm *Daten löschen* wird angezeigt.
4. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie...	Dann...
Letzte Fahrtziele löschen möchten	Wählen Sie **Letzte Fahrtziele löschen**. Wenn eine Warnung angezeigt wird, tippen Sie auf **Ja**.
Favoriten löschen möchten	Wählen Sie **Favoriten löschen**. Wenn eine Warnung angezeigt wird, wählen Sie **Ja**. *Hinweis: Mit dieser Option können Sie Mein Zuhause nicht löschen.*
Gesperrte Gebiete aufheben	Wählen Sie **Gesperrte Gebiete aufheben**. Wenn eine Warnung angezeigt wird, wählen Sie **Ja**.

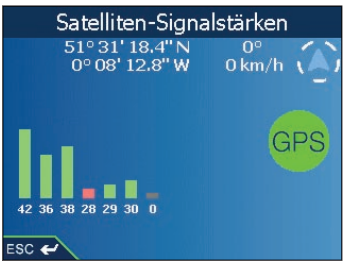
5. Drücken Sie , um zum Bildschirm *Hauptmenü* zurückzukehren.

GPS-Status

Signale werden von Satelliten des Global Positioning- (GPS-)Systems übertragen, die die Erde umkreisen. Der Bildschirm *Satelliten-Signalstärken* bietet eine visuelle Darstellung der empfangenen Informationen.

Neben einem nach Norden gerichteten Kompass werden Längen- und Breitengrad, die Orientierung in Grad und die Geschwindigkeit angezeigt. Die Signalstärke der einzelnen Satelliten wird auf einem Balkendiagramm veranschaulicht.

Wählen Sie im Bildschirm *Hauptmenü Einstellungen* → *Weitere Einstellungen* → *GPS-Status*. Der Bildschirm *Satelliten-Signalstärken* wird angezeigt.



Sie können auf diesen Bildschirm auch über die Bildschirme *2D-Landkarte* und *3D-Landkarte* zugreifen, indem Sie auf den **nach Norden orientierten Kompass** tippen.

Der Kreis auf der rechten Seite des Bildschirms wird bei einem gültigen 2D- oder 3D-Fix grün angezeigt. Er ist rot, wenn kein Fix verfügbar ist. Ein Fix ist schneller verfügbar, wenn das Fahrzeug steht.

Die an Ihrer aktuellen Position verfügbaren Satelliten werden als graue, rote und grüne Balken angezeigt.

Balkenfarbe	Beschreibung
Grau	Kein Signal.
Rot	Ein gültiges Signal, das aber nicht zur Bestimmung Ihrer Position verwendet wird.
Grün	Ein gültiges Signal, das zur Bestimmung Ihrer Position verwendet wird.

Maßeinheit-Einstellungen

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
   Der Bildschirm *Einstellungen* wird angezeigt.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Weitere Einstellungen**.
   Der zweite Bildschirm *Einstellungen* wird eingeblendet.
3. Wählen Sie auf dem zweiten Bildschirm *Einstellungen* **Maße**.
   Der Bildschirm *Maße* wird eingeblendet.
4. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie...	Dann...
Das **Positionsformat** ändern möchten	Wählen Sie entweder die Option **Dezimalgrad** oder die Option **Grad, Minuten, Sekunden** aus.
Die Abweichung der Ortszeit ändern möchten	Wählen Sie die Abweichung Ihrer Position von der UTC-Zeit (Coordinated Universal Time) im Feld **Abweichung der Ortszeit** aus. Verwenden Sie dazu die Pfeile nach links und rechts oder die linke und rechte Seite der **4-Wege-Taste**. Wählen Sie danach das Uhrzeitformat **12 Stunden** oder **24 Stunden** aus.
Entfernungseinheiten wählen möchten*	Wählen Sie die Option **Kilometer** oder die Option **Meilen** aus.

5. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

**Nur verfügbar, wenn britisches oder US-Englisch ausgewählt ist.*

Spracheinstellungen

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Weitere Einstellungen**.
   Der zweite Bildschirm *Einstellungen* wird eingeblendet.
3. Tippen Sie im zweiten Bildschirm *Einstellungen* auf **Sprache**.
   Der Bildschirm *Sprache* wird angezeigt.

4. Um die Sprache, einschl. Sprachschema, für die Sprachanweisungen während der Navigation zu ändern, wählen Sie das bevorzugte Sprachschema mit den Pfeilen nach links oder rechts oder mit der rechten und linken Seite der **4-Wege-Taste** im Feld **Sprache** aus.
5. Um die **Sprachanweisungen** während der Navigation einzuschalten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Aktivieren**.
6. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

Hardwareeinstellungen – Bildschirm

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
   Der Bildschirm *Einstellungen* wird angezeigt.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Weitere Einstellungen**.
   Der zweite Bildschirm *Einstellungen* wird eingeblendet.
3. Tippen Sie im zweiten Bildschirm *Einstellungen* auf **Hardware**.
   Der Bildschirm *Hardware* wird angezeigt.
4. Tippen Sie im Bildschirm *Hardware* auf **Bildschirm**.
   Der Bildschirm *Bildschirm* wird angezeigt.

5. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie...	Dann...
Den Touchscreen ausrichten möchten	Tippen Sie auf **Ausrichten**, und folgen Sie den Eingabeaufforderungen. *Hinweis: Die Eingabeaufforderungen stehen nur in englischer Sprache zur Verfügung.*
Die Bildschirmhelligkeit anpassen möchten	Bewegen Sie den Schieber **Helligkeit** in Richtung **Hoch**, um die Bildschirmhelligkeit zu erhöhen. Bewegen Sie den Schieber **Helligkeit** in Richtung **Niedrig**, um die Bildschirmhelligkeit zu verringern.

6. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

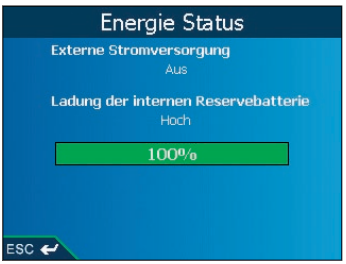
Hardwareeinstellungen – Lautstärke

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
   Der Bildschirm *Einstellungen* wird angezeigt.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Weitere Einstellungen**.
   Der zweite Bildschirm *Einstellungen* wird eingeblendet.
3. Tippen Sie im zweiten Bildschirm *Einstellungen* auf **Hardware**.
   Der Bildschirm *Hardware* wird angezeigt.
4. Tippen Sie im Bildschirm *Hardware* auf **Lautstärke**.
   Der Bildschirm *Lautstärke* wird angezeigt.

5. Um die Lautstärke zu erhöhen, schieben den **Lautstärkeregler** nach **rechts**; um die Lautstärke zu verringern, schieben Sie den **Lautstärkeregler** nach **links**.
   - Tippen Sie auf **Test**, um die Lautstärke zu testen.
6. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

Hardwareeinstellungen – Energie-Status

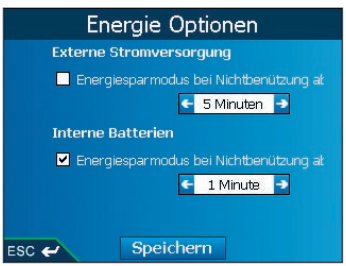
1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
   Der Bildschirm *Einstellungen* wird angezeigt.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Weitere Einstellungen**.
   Der zweite Bildschirm *Einstellungen* wird eingeblendet.
3. Tippen Sie im zweiten Bildschirm *Einstellungen* auf **Hardware**.
   Der Bildschirm *Hardware* wird angezeigt.
4. Tippen Sie im Bildschirm *Hardware* auf **Energie-Status**.
   Der Bildschirm *Energie-Status* wird eingeblendet.



5. Drücken Sie , um zum Bildschirm *Hauptmenü* zurückzukehren.

Hardwareeinstellungen – Energie-Optionen

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
   Der Bildschirm *Einstellungen* wird angezeigt.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Weitere Einstellungen**.
   Der zweite Bildschirm *Einstellungen* wird eingeblendet.
3. Tippen Sie im zweiten Bildschirm *Einstellungen* auf **Hardware**.
   Der Bildschirm *Hardware* wird angezeigt.
4. Tippen Sie im Bildschirm *Hardware* auf **Energie-Optionen**.
   Der Bildschirm *Energie-Optionen* wird eingeblendet.



5. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie...	Dann...
Die Zeit ändern möchten, nach der das Gerät in den Standby-Modus wechselt, wenn es an eine externe Stromquelle angeschlossen ist	i Wählen Sie das Kontrollkästchen **Energiesparmodus bei Nichtbenutzung**. Sie finden es unter **Externe Stromversorgung**. ii Ändern Sie die Zeit, nach der das Gerät in den Standby-Modus wechselt, wenn es an eine externe Stromquelle angeschlossen ist, indem Sie die Pfeile nach rechts oder links drücken oder die **4-Wege-Taste** verwenden.
Die Zeit ändern möchten, nach der das Gerät in den Standby-Modus wechselt, wenn es die Batterie verwendet.	i Wählen Sie das Kontrollkästchen **Energiesparmodus bei Nichtbenutzung**. Sie finden es unter **Interne Reservebatterie**. ii Ändern Sie die Zeit, nach der das Gerät in den Standby-Modus wechselt, wenn es an eine Batterie angeschlossen ist, indem Sie die Pfeile nach rechts oder links drücken oder die **4-Wege-Taste** verwenden.

6. Tippen Sie auf **Speichern**.
Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

Starteinstellungen

1. Tippen Sie im Bildschirm *Hauptmenü* auf **Einstellungen**.
Der Bildschirm *Einstellungen* wird angezeigt.
2. Tippen Sie im Bildschirm *Einstellungen* auf **Weitere Einstellungen**.
Der zweite Bildschirm *Einstellungen* wird eingeblendet.
3. Tippen Sie im zweiten Bildschirm *Einstellungen* auf **Start**.
Der Bildschirm *Start* wird angezeigt.

4. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie...	Dann...
Das *Lernprogramm* beim Start anzeigen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Lernprogramm**.
Den Bildschirm *Sprache* beim Start anzeigen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Sprachauswahlbildschirm**.
Das **Lernprogramm** anzeigen möchten	Aktivieren Sie **Lernprogramm anzeigen**. Der erste Bildschirm *Lernprogramm* wird angezeigt. Drücken Sie wiederholt, um in den **Lernprogramm**-Bildschirmen zu blättern.

5. Tippen Sie auf **Speichern**.
Der Bildschirm *Hauptmenü* wird eingeblendet.

13. SmartST Desktop

Mit SmartST Desktop können Sie Landkarten auf Ihrem iCN installieren, Software-Updates beziehen, benutzerdefinierte Sonderziele (SZ) verwalten und Basiskarten installieren.

Microsoft® ActiveSync®

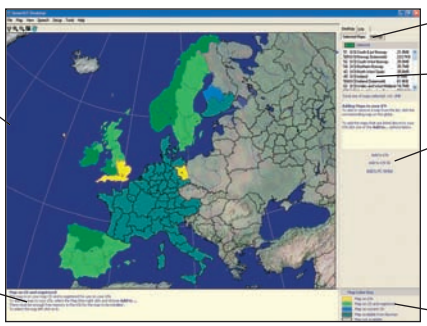
Mit Microsoft ActiveSync wird eine Verbindung zwischen dem iCN und dem Computer hergestellt. ActiveSync 3.7.1 wird ggf. als Teil der Installation von SmartST Desktop auf dem Computer installiert.

Installieren von SmartST Desktop auf Ihrem Computer

Wichtige Hinweise:

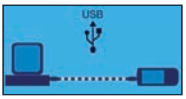
- Stellen Sie sicher, dass *Internet Explorer 6* oder höher auf Ihrem Computer installiert ist, bevor Sie *Smart*ST Desktop installieren - auch wenn IE 6 nicht Ihr Standard-Browser ist.
- Windows® XP Benutzer müssen sicherstellen, dass *Windows XP Service Pack 1* installiert ist, bevor sie SmartST Desktop installieren.

1. Schließen Sie alle geöffneten Programme auf dem Computer.
2. Legen Sie die SmartST Application Installer CD in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein. Das Installationsprogramm für SmartST Desktop wird gestartet.
   - Wenn Ihr Computer die CD nicht automatisch aufruft, starten Sie die Installation manuell: *Start* → *Ausführen*.
     Geben Sie **D:\Setup SmartST 2005 for iCN550.exe** ein, wobei „**D**“ der Laufwerksbuchstabe des CD-ROM-Laufwerks ist. Klicken Sie auf **OK**.
3. Folgen Sie den Bildschirm-Eingabeaufforderungen, um SmartST Desktop zu installieren:
   - Wählen Sie die bevorzugte Sprache für SmartST Desktop, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
   - Lesen und akzeptieren Sie den Lizenzvertrag für SmartST Desktop und Microsoft ActiveSync (sofern noch nicht auf dem Computer installiert), wenn Sie dazu aufgefordert werden.
   - Installieren Sie ActiveSync (sofern noch nicht auf Ihrem Computer installiert), wenn Sie dazu aufgefordert werden.
   - Wählen Sie einen Zielordner für SmartST Desktop aus, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
4. Wenn die Installation beendet ist, klicken Sie auf **Fertig stellen**.
   SmartST Desktop wird geöffnet.


Landkartenfenster
Landkarteninformationen
Registerkarten Desktop und iCN
Ausgewählte Landkarten
Laden Sie die ausgewählten Landkarten auf die Speicherkarte oder das Speicherkarte-Lesegerät (nicht im Lieferumfang enthalten) herunter.
Schlüssel der Landkartenfarben

5. Wenn Sie aufgefordert werden, den iCN an den Computer anzuschließen, gehen Sie wie folgt vor:
   - Stecken Sie das größere Ende des USB-Kabels direkt in einen USB-Anschluss Ihres Computers ein (nicht in einen USB-Hub). Schließen Sie das kleinere Ende an den seitlichen **USB-Anschluss** des iCN an.

     Tipp: Schließen Sie das USB-Kabel nach Möglichkeit an einem USB-Anschluss an der **Rückseite** *des Computers an.*
   - Schließen Sie das kleinere Ende des Wechselstrom-Netzkabels an den **Netzanschluss** auf der linken Seite des iCN und das andere an eine Steckdose an.
   - Drücken Sie ⏻.
     Der iCN wird eingeschaltet.
   - Wenn der folgende Bildschirm auf dem iCN angezeigt wird, klicken Sie auf **Weiter**.

   - Microsoft ActiveSync führt eine Synchronisierung mit dem iCN durch.

   Sie können nun Landkarten auf Ihrem iCN installieren.

So öffnen Sie SmartST Desktop

Nach der Installation können Sie SmartST Desktop über das Menü **Start** aufrufen:
Start → Programme → Navman → SmartST Desktop 2005 Release 2 for iCN550

Deinstallieren von SmartST Desktop von Ihrem Computer

Wir empfehlen, die Software mit der Funktion *Software* aus der Windows Systemsteuerung zu deinstallieren:

1. Öffnen Sie **Software:**
   Start → Systemsteuerung → Software
2. Deinstallieren Sie: **SmartST Desktop 2005 Release 2 for iCN550.**

   Hinweis: Der Programmname muss nicht mit dem oben aufgeführten identisch sein.

   SmartST Desktop wurde vom Computer deinstalliert.

14. Aktualisieren Ihres iCN

Aktualisieren Ihrer Version von SmartST

Es wird empfohlen, regelmäßig mit SmartST Desktop auf der Navman-Website nachzusehen, ob Updates der Software SmartST vorhanden sind:

1. Wenn Sie sich über eine DFÜ-Verbindung ins Internet einwählen, stellen Sie jetzt eine Internet-Verbindung her.
2. Öffnen Sie SmartST Desktop:
   Start → *Programme* → *Navman* → *SmartST Desktop 2005 Release 2 for iCN550*
3. Wählen Sie im **Setup**-Menü **Software-Update** und danach **Im Internet nach Updates suchen**.
   Ihr Computer stellt eine Verbindung zum Internet her und zeigt die Navman-Website an.
4. Laden Sie das Update für Ihre Region (sofern verfügbar) auf Ihren Computer herunter.
5. Wählen Sie im **Setup**-Menü die Option **Software-Update** und danach **Softwareaktualisierung von iCN**.
   Folgen Sie den Eingabeaufforderungen, um Ihre iCN-Software zu aktualisieren.

Upgrade von einer Vorversion von SmartST

Weitere Informationen finden Sie in der *Installationsanleitung* aus dem Lieferumfang des Software-Upgrades.

15. Installieren von Landkarten mit SmartST Desktop

HINWEIS: Zum Lieferumfang Ihres iCN gehören bereits aktivierte Landkarten von Europa. Wenn Sie einen Software- oder Landkarten-Upgrade gekauft haben, folgen Sie den Anleitungen aus dem *Upgrade-Handbuch*, um die neue Software oder die neuen Landkarten zu installieren.

Installieren und Aktivieren von Landkarten auf Ihrem iCN

1. Öffnen Sie SmartST Desktop:
   Start → Programme → Navman → SmartST Desktop 2005 Release 2 for iCN550
2. Legen Sie eine SmartST Map CD in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein. Die verfügbaren Landarten werden eingeblendet (die Standardfarbe verfügbarer Landkarten ist *Blau mit Crosshatch-Textur*).

Hinweis: Wenn Ihr Computer Windows Explorer öffnet, schließen Sie das Fenster Windows Explorer.

3. Klicken Sie auf die Landkarte, die Sie auf dem iCN installieren möchten.

Hinweis: Eventuell müssen Sie mehrere Landkarten installieren, um den gewünschten geografischen Bereich abzudecken.

Auf der in Ihr CD-ROM-Laufwerk eingelegten Map CD enthaltene Landkarten werden in der Farbe Blau mit Crosshatch-Textur angezeigt.

4. Sie werden aufgefordert, Ihre Kontaktdaten einzugeben oder zu aktualisieren, so dass Navman Sie ggf. über neue Updates informieren kann.
   - Wenn Sie eine Landkarte einer Kontinentalregion aktivieren, die zuvor nicht auf dem iCN installiert war, folgen Sie den Eingabeaufforderungen, um die neue Region zu aktivieren. Die vier Kontinentalregionen sind Europa, Nordamerika, Australien und Neuseeland.
   - Nach der Aktivierung ändert sich die Farbe der Landkarte (die Standardfarbe von aktivierten Karten ist *Hellgrün*).

Die aktivierte Landkarte ist hellgrün.

5. Klicken Sie auf die Landkarte, die Sie auf dem iCN installieren möchten.
   Die Farbe der Karte ändert sich. Dies ist ein Hinweis darauf, dass sie ausgewählt wurde (die Standardfarbe von ausgewählten Karten ist *Dunkelgrün*). Sie finden die Landkarte im Abschnitt **Ausgewählt** der Registerkarte **Ausgewählte Landkarten**.

Die ausgewählte Landkarte ist dunkelgrün.

6. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen,** um alle im Abschnitt **Ausgewählt** der Registerkarte **Ausgewählte Landkarten** aufgeführten Landkarten auf dem iCN zu installieren.
   SmartST Desktop installiert die ausgewählte(n) Landkarte(n) auf dem iCN oder der iCN-Speicherkarte. Nach der Installation ändert sich die Farbe der Landkarte(n) (die Standardfarbe installierter Landkarten ist *Gelb).*
7. Um den iCN zu verwenden, entfernen Sie das USB-Kabel vom iCN.

WARNUNG: Entfernen Sie das USB-Kabel erst nach der Aktualisierung des *Kartenbildschirms* und der Änderung der Farbe der installierten Landkarte(n) (die Standardfarbe installierter Karten ist *Gelb*) vom **USB-Anschluss** des iCN.

Entfernen von Landkarten vom iCN

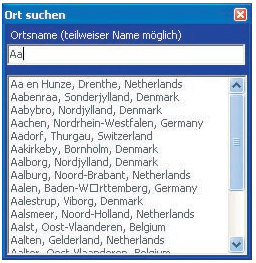
1. Öffnen Sie Smart1. ST Desktop:
   Start → Programme → Navman → SmartST Desktop 2005 Release 2 for iCN550
2. *Öffnen Sie den Abschnitt **Landkarten von iCN**:*
   Registerkarte iCN → Landkarten von iCN.
3. Klicken Sie auf die Landkarte, die entfernt werden soll, und wählen Sie im Popup-Menü **Entfernen aus iCN** aus.
   Die Landkarte wird vom iCN gelöscht.

16. Erweiterte Funktionen von SmartST Desktop

In diesem Abschnitt werden die erweiterten Funktionen von SmartST Desktop beschrieben. Wenn Sie SmartST Desktop nicht installiert haben, lesen Sie die Seiten 55-56.

Stadt oder Ort suchen

1. Klicken Sie im Menü **Landkarte** auf **Ort suchen**.
   Das Fenster *Ort suchen* wird geöffnet.



2. Geben Sie den Namen der Stadt oder des Orts in das Feld **Ortsname** ein.
   Die Liste der verfügbaren Städte oder Orte wird gemäß Ihrer Suche eingegrenzt.
3. Doppelklicken Sie auf den Namen der Stadt oder des Orts.
   Die *Landkartenanzeige* wird verschoben und auf der ausgewählten Stadt oder dem ausgewählten Ort zentriert. markiert die Position der Stadt oder des Orts.

Landkartenfarben und Texturen

So greifen Sie auf den Abschnitt **Desktop-Farben** zu: *Registerkarte Desktop* → *Einstellungen* → *Farben*.
Ändern Sie die Einstellungen, um die Optik des Landkartentyps zu ändern.

Farbeinstellungen	Beschreibung
	Steuert die Kartenfarben.
	Zeigt Folgendes an: • Landkartenrandfarbe • Landkartenfarbe • Landkartenrandbreite.
	Ändert die Landkartenrandbreite.
	Ändert die Landkartenanzeige: • Deckende Farbe • Keine Farbe • Crosshatch-Textur.
	Steuert die auf der Landkarte angezeigten geografischen Funktionen. Die Funktionen sind nur sichtbar, wenn die Landkarte keine Farbe oder Crosshatch-Textur hat.

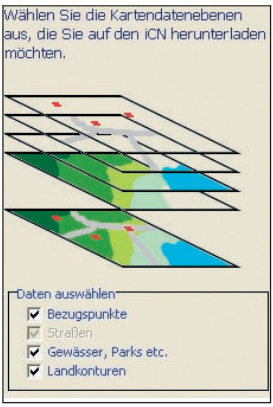
Landkartenebenen

Um auf iCN und Speicherkarte Platz zu sparen, können Sie Landkartenebenen installieren.

Sie können die folgenden Ebenen auswählen:

- Sonderziele (SZ)
- Umrisse von Gewässern und Parks.
- Landkonturen (Topografie).

So greifen Sie auf den Abschnitt **Landkartenebenen** zu: *Registerkarte Desktop* → *Einstellungen* → *Ebenen*.
Aktivieren oder deaktivieren Sie die Kontrollkästchen, um anzugeben, welche Ebenen einer Landkarte installiert werden sollen.



Sonderziel- (SZ-)Editor

Mit dem SZ-Editor können Sie Sonderziele (SZ) wie folgt hinzufügen:

- Indem Sie eigene SZ-Dateien erstellen oder
- Kompatible, aus dem Internet heruntergeladene SZ-Dateien verwenden.

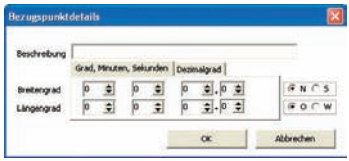
Auf dem iCN können maximal 25 benutzerdefinierte SZ-Dateien gespeichert werden. Die benutzerdefinierten SZ-Dateien sind im Bildschirm *Mein SZ* aufgelistet.

Benutzerdefinierte SZ können auf dem Bildschirm *Aktives SZ auswählen* festgelegt werden, damit eine akustische oder visuelle Warnung aktiviert wird, wenn Sie in ihrer Nähe sind.

Erstellen einer benutzerdefinierte SZ-Datei

1. Erstellen Sie mit dem SZ-Editor eine neue SZ-Datei.
   - Klicken Sie im Menü Landkarte von SmartST Desktop auf **Sonderziele**
     Das Fenster *SZ-Editor* wird geöffnet.
   - Klicken Sie im Fenster *SZ-Editor im* Menü **Datei** auf **Neue Textdatei**.
     Das Fenster *Name der SZ-Datei* wird geöffnet.
   - Geben Sie in das Feld **Dateiname** einen Namen für die Datei ein, und klicken Sie auf **OK**. Der Dateiname kann höchstens acht Zeichen lang sein und darf keine Leerzeichen enthalten.

2. Fügen Sie ein Sonderziel zu der SZ-Datei hinzu.
   - Klicken Sie im Fenster *SZ-Editor* im Menü **Bearbeiten** auf **Neu**.
     Das Fenster *SZ-Details* wird geöffnet.



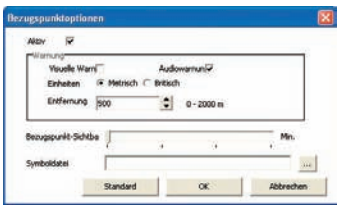
   - Geben Sie in das Feld **Beschreibung** eine Beschreibung des Sonderziels ein.
   - Geben Sie in der Registerkarte **Grad, Minuten, Sekunden** den Grad, die Minute und die Sekunde der Sonderzielbreite in die **Breitengrad**-Felder ein oder wählen Sie die Angabe aus.
   - Geben Sie in der Registerkarte **Grad, Minuten, Sekunden** den Grad, die Minute und die Sekunde der Sonderziellänge in die **Längengrad**-Felder ein oder wählen Sie die Angabe aus.
   - Klicken Sie auf **OK**, um das SZ zu speichern.
3. Wiederholen Sie Schritt 2, bis alle Sonderziele zur SZ-Datei hinzugefügt wurden.
4. Klicken Sie im Menü **Datei** auf **Speichern**.
   Die SZ-Datei wird gespeichert.
5. Führen Sie die Schritte unter *Speichern der benutzerdefinierten SZ-Datei auf dem iCN* weiter unten durch.

Importieren einer benutzerdefinierten SZ-Datei

1. Laden Sie eine SZ-Datei aus dem Internet herunter und speichern Sie sie auf Ihrem Computer.
2. Öffnen Sie die SZ-Datei mit dem SZ-Editor.
   - Klicken Sie im Menü Landkarte von SmartST Desktop auf **Sonderziele**.
     Das Fenster *SZ-Editor* wird geöffnet.
   - Klicken Sie im Fenster *SZ-Editor im* Menü **Datei** auf **Textdatei öffnen**.
     Das Dialogfeld *Öffnen* wird geöffnet.
   - Wählen Sie die SZ-Datei auf Ihrem lokalen oder Netzwerk-Laufwerk aus und klicken Sie auf **Öffnen**.
3. Führen Sie die Schritte unter *Speichern einer benutzerdefinierten SZ-Datei auf dem iCN* weiter unten durch.

Speichern einer benutzerdefinierten SZ-Datei auf dem iCN

1. Klicken Sie in SmartST Desktop im Menü **Landkarte** auf **Sonderziele.**
   Das Fenster *SZ-Editor* wird geöffnet.
2. Klicken Sie im Fenster *SZ-Editor* im Menü **Datei** auf **Auf Gerät speichern**.
   Das Fenster *SZ-Optionen* wird geöffnet.



3. Ändern Sie die SZ-Einstellungen wie erforderlich:

Wenn Sie...	Dann...
Das SZ aktivieren möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Aktiv**. *Hinweis: Wenn Sie das SZ nicht aktivieren, können Sie lediglich die Einstellungen der* SZ-Sichtbarkeitsebene *und der* Symboldatei *konfigurieren.*
Einen visuellen Warnhinweis einschalten möchten, wenn das SZ in der Nähe ist	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Visuelle Warnung**.
Einen akustischen Warnhinweis einschalten möchten, wenn das SZ in der Nähe ist	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Akustische Warnhinweise**.
Die Maßeinheit für die Entfernung von diesem SZ ändern möchten	Wählen Sie die Option **Metrisch** oder **Britisch**.
Die Entfernung vom Sonderziel, bei der die visuelle Warnung angezeigt oder die akustische Warnung ausgegeben wird, auswählen möchten	Wählen Sie die Entfernung im Feld **Entfernung** aus.
Die Priorität dieses SZ angeben möchten, wenn ein oder mehrere SZ im gleichen Gebiet sind	Verschieben Sie den Regler der **SZ-Sichtbarkeits-Ebene** nach links oder rechts.
Ein benutzerdefiniertes SZ-Typ-Symbol auswählen möchten, das auf der Landkarte angezeigt werden soll (wenn Sie kein benutzerdefiniertes Symbol auswählen, wird ein Standardsymbol angezeigt)	Geben Sie den Pfad zu der Symboldatei, die den Sonderzieltyp darstellen soll, im Feld **Symboldatei** an, oder wählen Sie die Symboldatei auf Ihrem lokalen oder Netzwerklaufwerk aus, indem Sie auf … klicken und die Datei suchen. Klicken Sie danach auf **Öffnen**. In Frage kommen nur Bitmap-Grafiken (.BMP) mit mindestens 6 x 6 Pixeln und höchstens 32x32 Pixeln.

4. Klicken Sie auf **OK**, und folgen Sie den Eingabeaufforderungen.
   Die SZ-Datei wird auf dem iCN als benutzerdefinierte SZ-Datei gespeichert.
   - Wenn Sie den Namen der Datei ändern möchten, bearbeiten Sie den Namen im Feld *Dateiname* des Fensters *Name der SZ-Datei* und klicken Sie auf **OK**.
     Der Dateiname kann höchstens acht Zeichen lang sein und darf keine Leerzeichen enthalten.

Löschen einer benutzerdefinierten SZ-Datei auf dem iCN

1. Klicken Sie im Menü **Landkarte** auf **Sonderziele**.
   Das Fenster *SZ-Editor* wird geöffnet.
2. Klicken Sie im Menü **Datei** auf **SZ-Dateien verwalten**.
   Das Fenster *SZ-Dateien verwalten* wird geöffnet. Es enthält eine Liste der benutzerdefinierten SZ-Dateien, die auf Ihrem iCN installiert sind.
3. Klicken Sie auf den **Dateinamen** oder die **Größe** der zu löschenden SZ-Datei.
4. Klicken Sie auf **Löschen**.
   Die Datei wird aus der Liste entfernt, wurde aber noch nicht gelöscht.
5. Wenn Sie eine weitere Datei auswählen und löschen möchten, kehren Sie zu Schritt 2 zurück. Andernfalls fahren Sie mit Schritt 6 fort.
6. Klicken Sie auf **OK** und übernehmen Sie die Änderungen.
   Die ausgewählte Datei oder die ausgewählten Dateien werden gelöscht.

Datensicherungen

Sie können Datensicherungen aller Einstellungen und Favoriten des iCN auf Ihrem Computer speichern.

So sichern Sie Ihre Einstellungen, Favoriten und Mein Zuhause

1. Klicken Sie in SmartST Desktop im Menü **Datei** auf **Backup**.
   Das Fenster *Backup* wird aufgerufen.
2. Klicken Sie auf **Neuer Backup**.
   Das Fenster *Neuer Backup* wird aufgerufen.
3. Klicken Sie auf **OK**.
   Das Fenster *Neuer Backup* wird geschlossen. Die Datensicherung wird im Fenster *Backup* aufgeführt.
4. Schließen Sie das Fenster *Backup*.

So löschen Sie einen Backup

1. Klicken Sie in SmartST Desktop im Menü **Datei** auf **Backup**.
   Das Fenster *Backup* wird aufgerufen.
2. Wählen Sie die Datensicherung in der Liste aus, die gelöscht werden soll.
3. Klicken Sie auf **Löschen** und danach auf **OK**.
   Die Backup wird gelöscht.
4. Schließen Sie das Fenster *Backup*.

So stellen Sie eine Datensicherung wieder her

1. Klicken Sie in SmartST Desktop im Menü **Datei** auf **Wiederherstellen**.
   Das Fenster *Wiederherstellen* wird aufgerufen.
2. Wählen Sie die Datensicherung in der Liste aus und klicken Sie auf **Wiederherstellen.**
   Das Fenster *Dateiauswahl wiederherstellen* wird aufgerufen.
3. Aktivieren oder deaktivieren Sie die Kontrollkästchen, um anzugeben, welcher Teil der Datensicherung wiederhergestellt werden soll.
4. Klicken Sie auf **OK**.
   Das Fenster *Dateiauswahl wiederherstellen* wird geschlossen und die Datensicherung wird wiederhergestellt.
5. Schließen Sie das Fenster *Wiederherstellen*.

17. Zubehör

Sie können nahezu alle Zubehörartikel aus dem Lieferumfang Ihres iCN separat kaufen, auch separate Montage-Kits und Fahrzeug-Netzadapter. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler oder auf der Navman-Website. *Die Internet-Adressen finden Sie auf Seite 74.*

Das folgende Zubehör ist ebenfalls für Ihren iCN verfügbar:

Externe mMCX-Antenne

Die externe Antenne ist für Fahrzeuge mit beheizbaren oder wärmereflektierenden Windschutzscheiben oder zur Verbesserung des GPS-Empfangs in signalschwachen Gebieten und in Gebieten mit schlechter oder begrenzter Sicht des Himmels erforderlich.

Wechselstrom-Netzadapter-Kit

Wechselstrom-Netzkabel mit Adaptern für die folgenden Regionen:

- Westeuropa
- Großbritannien
- USA/Kanada.

Ohrhörer

Ohrhörer, damit Sie die Sprachanweisungen ungestört hören können.

Fernbedienung

Die Tastenfunktionen sind mit den Funktionen der iCN-Bedienelemente identisch. Allerdings kann der iCN nicht mit der Fernbedienung eingeschaltet werden.

Anhang: Straßentypen

Hinweis: Die Straßentypen und Abkürzungen für Belgien und die Schweiz sind in drei Sprachen aufgeführt.

Land	Straßentyp	Abkürzung
Österreich	BOULEVARD CHAUSSEE PLATZ STRASSE	BVD CH PL STR
Belgien (Niederländisch)	BAAN BERG DREEF LAAN MARKT Park PLEIN SQUARE STEENWEG STRAAT	BN BG DR LN MKT PK PL SQ STWG STR
Belgien (Französisch)	AVENUE BOULEVARD CHAUSSÉE IMPASSE MONT MONTAGNE PLACE ROUTE ROUTE NATIONAL RUE SQUARE	AVE BVD CH IMP MT MT PL RTE RN R. SQ
Belgien (Deutsch)	CHAUSSEE PLATZ STRASSE	CH PL STR
Finnland	GATAN GATE GATA VÄGEN VÄG	GT GT GT V. V.
Frankreich	ALLEE AVENUE BOULEVARD CHAUSSÉE DOMAINE FAUBOURG IMPASSE MONT MONTAGNE PASSAGE PLACE QUARTIER ROND-POINT ROUTE ROUTE NATIONALE RUE SQUARE TRAVERSE	ALL AVE BVD CH DOM FG IMP MT MT PAS PL QU RPT RTE RN R. SQ TRA

Land	Straßentyp	Abkürzung
Deutschland	BOULEVARD CHAUSSEE PLATZ STRASSE	BVD CH PL STR
Irland	AVENUE BOULEVARD CENTRE CRESCENT PLACE ROAD ROUTE SQUARE STREET YARD	AVE BVD CTR CR PL RD RTE SQ ST YD
Italien	CONTRADA CORSO FRAZIONE LARGO PIAZZA PIAZZALE STRADA STATALE SUPERSTRADA VIA VIALE	C.DA C.SO FR LGO P.ZA P.LE SS SS V. VL
Luxemburg	ALLÉE AVENUE BOULEVARD CHAUSSÉE DOMAINE FAUBOURG IMPASSE MONT MONTAGNE PASSAGE PLACE QUARTIER ROND-POINT ROUTE ROUTE NATIONALE RUE SQUARE TRAVERSE	ALL AVE BVD CH DOM FG IMP MT MT PAS PL QU RPT RTE RN R. SQ TRA
Niederlande	BOULEVARD DIJK DWARSSTRAAT DWARSWEG GRACHT KADE KANAAL LAAN LEANE LOANE Park PLANTSOEN PLEIN SINGEL STRAAT STRJITTE STRAATWEG WEG	BVD DK DWSTR DWWG GR KD KAN LN LN LN PK PLNTS PLN SNGL STR STR STRWG WG

Land	Straßentyp	Abkürzung
Norwegen	GATA GATE PLASSEN VEGEN VEI	GT GT PL V. V.
Portugal	AVENIDA BAIRRO CALÇADA CAMINHO ESTRADA LARGO LARGUINHO PRAÇA QUARTO QUARTA QUINTA RUA SÃO SANTA SANTO	AVE BA CC CAM EST LGO LARG PR QT QT QU R. S. S. S.
Spanien	AVENIDA CALLE CALLEJÓN CAMINO CARRETERA GLORIETA PASEO PLAZA RAMBLA RONDA	AVE C/ CJ CM CR G P.O P. RBLA RD
Schweiz (Deutsch)	BOULEVARD CHAUSSEE PLATZ STRASSE	BVD CH PL STR
Schweiz (Französisch)	AVENUE CHAUSSÉE IMPASSE MONT MONTAGNE PLACE QUARTIER ROUTE ROUTE NATIONAL RUE SQUARE	AVE CH IMP MT MT PL QU RTE RN R. SQ
Schweiz (Italienisch)	CONTRADA CORSO FRAZIONE LARGO PIAZZA PIAZZALE VIA VIALE	C.DA C.SO FR LGO P.ZA P.LE V. VL
Großbritannien	AVENUE BOULEVARD CENTRE CRESCENT	AVE BVD CTR CR

Support-Informationen

Support für Australien:

Navman Australia Pty. Ltd
PO Box 479
Gladesville
NSW 2111
Australien

Support: support.navman.com
Website: www.navman.com

Support für Neuseeland:

Navman NZ Ltd
PO Box. 68-155
Newton
Auckland
Neuseeland

Support: support.navman.com
Website: www.navman.com

Support für Europa:

Navman Europe Limited
4G Gatwick House
Peeks Brook Lane
Horley, Surrey RH6 9ST
Großbritannien

Support: support.navman.com
Website: www.navman.com

Support für die USA und für Kanada:

Navman USA, Inc.
5275 Capital Boulevard
Raleigh, NC 27616-2925
USA

Telefon: 866-9-NAVMAN
Support: support.navman.com
Website: www.navmanusa.com

NAVMAN ÜBERNIMMT KEINERLEI HAFTUNG, WENN DAS PRODUKT IN EINER WEISE GENUTZT WIRD, DIE UNFÄLLE ODER SCHÄDEN VERURSACHT ODER GEGEN DAS GESETZ VERSTÖSST.

Konformitätserklärung

Dieses Gerät stimmt mit Abschnitt 15 der FCC-Vorschriften überein. Der Betrieb unterliegt den folgenden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen und (2) dieses Gerät muss gegen alle empfangenen Störungen störsicher sein, einschließlich solcher, die den Betrieb beeinträchtigen können.

Copyright

© 2005 Navman NZ Limited. Navman ist eine eingetragene Marke von Navman NZ Limited.
Alle Rechte vorbehalten.
SmartST, Drive-Away und Back-On-Track sind Marken von Navman NZ Limited. Alle Rechte vorbehalten.
Microsoft Windows 98 SE, ME, 2000 oder XP SP1, Microsoft Active Sync und Internet Explorer sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.
Adobe Reader ist eine eingetragene Marke von Adobe Systems Incorporated. Alle Rechte vorbehalten.
Alle anderen Marken und Registrierungen sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.
Veröffentlicht in Neuseeland.